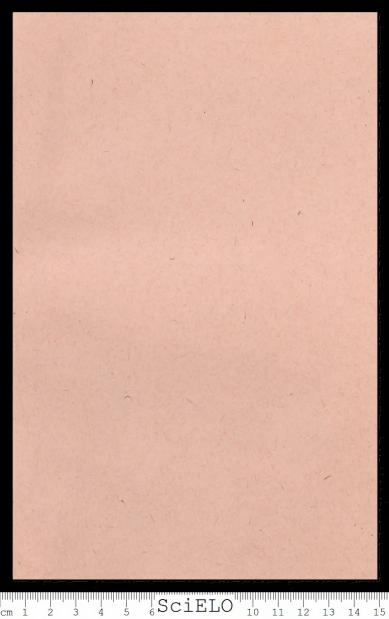
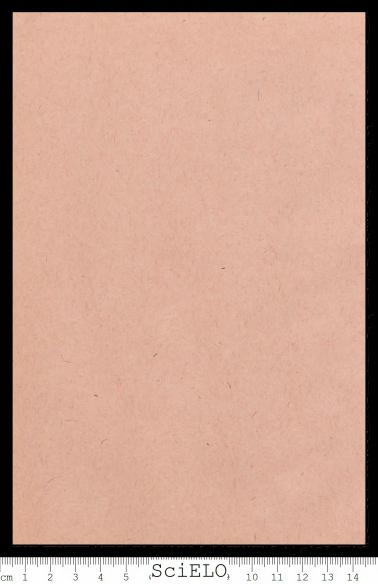






 $_{
m cm}$   $_{
m 1}$   $_{
m 2}$   $_{
m 3}$   $_{
m 4}$   $_{
m 5}$   $_{
m 6}$   ${
m SciELO}_{
m 10}$   $_{
m 11}$   $_{
m 12}$   $_{
m 13}$   $_{
m 14}$   $_{
m 15}$   $_{
m 16}$ 









# CATALOGO

DAS

# AVES DO BRASIL

E

LISTA DOS EXEMPLARES

QUE AS REPRESENTAM

NO

MUSEU PAULISTA

POR

OLIVERIO M. DE OLIVEIRA PINTO ASSISTENTE

SÃO PAULO — BRASIL — 1938 —

2688

# 1.ª Parte

AVES não PASSERIFORMES

 $PASSERIFORMES \ \mbox{n\~{a}o} \ OSCINES$  excluida a Fam. TYRANNIDAE e seguintes

cm



# Prologo

De todas as partes da zoologia descriptiva é, sem duvida, a Ornithologia a mais trabalhada e evoluida. O augmento sempre crescente das collecções, a duração praticamente indefinida das pelles bem preparadas e a relativa inalterabilidade dos caracteres em que quase exclusivamente se baseia a systematica das aves, vieram facilitar aos especialistas a apreciação das tenues differenças que as populações de um dado typo experimentam conforme a sua distribuição no espaço, acabando por scindir a velha especie em numero por vezes avultado de subespecies ou variedades geographicas, cuja existencia, aliás, não foi completamente extranha ao genial autor do Systema Naturac. D'ahi, cedendo á indiscutivel conveniencia de traduzir esses factos atravez da nomenclatura, veio esta a tornar-se trinominal, sendo já hoje bastante escassos os exemplos de formas que, por excepcionalmente constantes em seus caracteres, conservam a nomenclatura linneana em sua simplicidade primitiva. O numero d'estas, entretauto, dia a dia se reduz, podendo afirmar-se sem afoiteza que ellas breve serão insignificante minoria, 1

Não admira, pois, que havendo decorrido mais de trinta annos após a publicação do catalogo d'As aves do Brasil de H. e R. von Ihering, já hoje esteja elle sob todos os aspectos insufficiente e antiquado, sem embargo do grande merito da obra, que perdurará como marco inapagavel de nosso progresso na sciencia ornithologica. Basta memorar que n'aquelle tempo (1907) apenas se iniciava a discriminação das variedades geographicas das aves sul-americanas,

Vae sem dizer que a propria nomenclatura trinominal já se tem mostrado insufficiente em determinados casos, para os quaes se tornou necessario o uso de appellações quadrinominaes.

e que não attingia a 1.800 o numero das formas brasileiras alli inventariadas, quando actualmente a sciencia reconhece n'estas muito mais de dois milhares. Diga-se, porém, de passagem, que a materia é, por sua natureza, incompativel com o rigor das estatisticas e que o recenseamento numerico das aves, como o de outro qualquer grupo de formas vivas, possúe valor apenas relativo. O conceito de especie e de subespecie, que já em Ornithologia, se reveste de feições particulares, envolve materia sempre discutida. A significação que respectivamente se lhes attribúe varia profundamente conforme os autores, admittindo uns differença essencial entre ambas, emquanto outros, formando talvez a corrente mais numerosa, encaram-nas como gráos diversos de um mesmo phenomeno, biologicamente equivalentes.

O assumpto, que é extremamente complexo e se inclúe entre as questões mais controvertidas da biologia geral, foge todavia ás exigencias de nossa attenção n'este momento. 

Mas, si a divergencia dos autores n'esse terreno puramente doutrinario, nem sempre affecta os problemas concretos a que se atêm os systematistas, já o mesmo não acontece com a variabillidade de criterio no encarar as formas submettidas a estudo, cuja natureza específica ou subespecífica varia consoante os pontos de vista do autor, originando discordancias parallelas na nomenclatura. Comprehende-se assim que esta se mostre sujeita a frequentes oscillações, ao sabor das differenças de ponto de vista dos observadores, facto aliás decorrente das proprias convenções em que ella se baseia.

A generalidade, porém, das mudanças de nomes, que hoje tanto desapontam o leitor commum, introduziram-se em obediencia aos direitos de prioridade, regulamentados modernamente em solemmes accordos internacionaes, com o fim precisamente de poupar a nomenclatura dos seres vivos ao arbitrio dos autores, e garantir-lhe, afinal, a desejada estabilidade.

Deante do que acaba de expôr-se, é quase desnecessario dizer como inerece ser encarado um trabalho como o presente, mera tentativa de ordem provisoria no acervo sempre crescente das novas foram reconhecidas validas pela sciencia, instrumento modesto, mas algo

<sup>(1)</sup> Aos interessados em conhecer a materia aconselho, entre outros de uma abundante litteratura, o trabalho de Fr. Chapman no Vol. XLI do Auk e ainda o artigo conciso de W. Ston e no mesmo periodico, vol. LII, p. 31 (1935).

prestadio entre as mãos dos que estudam e aspiram concorrer para o progresso dos conhecimentos. Não sendo livro de critica, senão antes um inventario dos fructos do trabalho alheio, ao seu autor cumpria larga transigencia com pontos de vista muitas vezes oppostos aos seus, guardando sua opinião pessoal para opportunidades em que seja possivel justifical-a ou defendel-a. Ainda assim, resalvada a eventualidade de assumir-se ulteriormente posição diversa no tocante a problemas abordados forçosamente na obra, é obvio que algum criterio teria que presidir sempre á elaboração d'ella, criterio que no presente caso procurou ser antes conservador que revolucionario, preferindo-se de regra continuar em atrazo com as ultimas innovações, a antecipar conquistas ainda de todo dependentes de futuros estudos.

Como avaliarão immediatamente os entendidos na materia, a major difficuldade esteve na determinação exacta dos exemplares averbados sob cada forma, tarefa tanto mais espinhosa quanto houve o autor de ater-se invariavelmente aos sós recursos de que dispunha, necessariamente escassos, attenta a pobreza lamentavel de elementos bibliographicos, com especialidade no que diz respeito á velha litteratura ornithologica, e a modestia relativa de nossas collecções. A impossibilidade de examinar os exemplares typicos espalhados pelos muscus, ou pelo menos series de exemplares authenticos, fel-o não de raro defrontar-se com problemas acima de seus meios de investigação, acarretando hesitações ou desacertos, a que provavelmente se forrariam os que trabalhassem sob o bafejo de condições mais vantajosas e propicias. A estes confia elle a mondadura das falhas e imperfeições inevitaveis, persuadido de que a critica esclarecida e honesta dos mais doutos, com ser precioso serviço prestado á causa commum, significa, antes de tudo, a melhor homenagem a que pode aspirar o seu esforco.

Lançando-se á empreza teve para apoial-a dois sustentaculos principaes; em primeiro logar, a collecção ornithologica, satisfactoriamente completa e seleccionada, que conseguiu formar o Dr. H. von lhering, valendo-se tanto de sua competencia pessoal, como ainda, e muito especialmente, da ajuda de profissionaes de indiscutida notoriedade, como o conde H. Berlepsch e o Dr. C. E. Hellmayr. com cujo concurso poude contar, todas as vezes que se viu embaraçado para solucionar, por si só, pontos difficeis da systematica ou de nomenclatura; em segundo, o conhecimento que pessoalmente

adquirira atravez de numerosos estudos preparatorios a que se lançou, alternando as actividades de gabinete com estudos de campo, em excursões aos pontos mais longinquos do paiz, e ao depois dando conta d'estas actividades em successivas memorias, sahidas a lume na Revista do Museu Paulista. Partido d'estes principios não se supporá, todavia, o Catalogo remate de um programma, senão uma nova base para futuras operações, que o haverão de melhorar em insteza e amplitude.

Presumem-se ainda uteis algumas advertencias depois d'estas explicações. Em determinados assumptos, como a designação dos typos genericos, raramente tendo sido possivel a consulta directa ás fontes originaes, houve necessidade de seguir o procedimento dos autores de melhor nota, o que é satisfactoria garantia de exactidão. Na systematica geral adoptou-se a nova classificação proposta por Wetmore, a exemplo do que fez Peters em sua Check-list of Birds of the World, obra de que se colheu inestimavel ajuda e cuja conclusão muito é para desejar-se. De muito maior auxilio foi ainda, ocioso é declarar, o grande Catalogue of Birds of the Americas, publicado pelo «Field Museum de Chicago», e ao qual, depois do prematuro passamento de seu competente iniciador Ch. B. Cory, veio Hellmayr emprestar a sua incontrastada sabedoria em materia de ornithologia neotropica. Divergencias d'elle encontrar-se-ão, todavia, no tocante ao tratamento dispensado a certas formas, em virtude da concepção, cada vez mais extensiva, da especie, que alli se adopta, em harmonia com principios theoricos, sob cujo influxo se vae sensivelmente di-

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Como fructo d'esse labor, a serie ornithologica referente ao Brasil, que era cerca de 12.000 exemplares em 1929, quando o autor passou a tel-a sob seu cargo, ascende hoje a mais de 18 milheiros. Esse accrescimo é principalmente devido à actividade colleccionadora sua e de seus auxiliares, os Sars. João Leonardo de Lima fantigo naturalista viajante, successor de Ernesto Garbe, ambos hoje fallecidos), Carlos A. de Camargo Andrade (actual detentor do referido cargo), José Leonardo de Lima (taxidermista), Carlos da Cunha Vieira (conservador), e Walter Garbe (colleccionador extraordinario). Fóra d'ali as accessões mais importantes tem sido as de material amazonico adquirido ao competente e bem conhecido zoologista-colleccionador A. M. Olalla, de quem o Museu Paulista tem ainda recebido, graciovamente, muitos interessantes exemplares.

Durante o mesmo periodo fizeram tambem valiosas doações á collecção ornithologica os Sms. Heitor Serapião (de Valparaizo, estado de S. Paulo) e Paulo Sester de Crixás, Goyaz, hoje fallecido), tendo revertido egualmente ao mesmo acervo a recentissima serie obtida na região do Aragauya e Rio das Mortes pela Bandeira Anhanguera (colleccionador W. Garbe), a que tristemente se associa a lembrança da morte de Hermano Ribeiro da Silva, interpido sertanista e seu valoroso chefe.

vorciando o pensamento europeu do que é correntemente professado d'este lado do Atlantico.

Em princípio foram observados estrictamente as prescripções do «Codigo Internacional de Nomenclatura», adoptando-se a praxe dos ornithologos americanos nos pontos em que a materia é facultativa ou objecto apenas de recommendação. Tambem em muitos outros pontos foram adoptados os exemplos da escola norte-americana, procedimento que tem a sua justificativa na collaboração cada vez mais estreita que com ella mantemos, na actividade e no interesse por ella dispensados ás cousas peculiares aos outros paizes do mesmo continente e ainda na largueza de meios com que pode ordinariamente alicerçar as suas conclusões. N'um pormenor permittiu-se o autor adoptar uma pratica, que não fere disposições explicitas, nem poderá desagradar os interessados — a posposição systematica da data ao nome dos autores de cada especie ou raça, attenta a excepcional importancia desse elemento nas questões de prioridade.

No caso dos generos brissonianos, que apezar da opposição rigorosa de autores, intransigentes em materia de legislação nomenclatural, como G. Mathews, <sup>1</sup> parecia finalmente resolvida pela acecitação dos nomes propostos pelo ornithologo francez, <sup>2</sup> voltou a ser novamente debatida, acabando por vér-se regeitada, com a approvação de um voto apresentado ao XI Congresso de Zoologia (1930). Não obstante tal decisão tivesse sido immediatamente executada por alguns autores de grande autoridade, decidiu-se submetter o delicado assumpto á Commissão de Nomenclatura. Consultada expressamente, atravez dos bons officios do Dr. Afranio Amaral, seu representante entre nós, opinou ella pela provisoria conservação dos nomes em litigio, visto sua rejeição achar-se ainda na dependencia de pronunciamento definitivo d'aquelle organismo internacional.

Nenhuma preoccupação houve de incluir synonymia, excepção feita quanto á que se reporta ás formas mencionadas com nome diverso no Catalogue of Birds of Britsh Museum, obra descriptiva até hoje não substituida no que respeita á avifauna brasileira, e por isso mesmo merecedora do privilegio de ser contemplada como livro

Cf. Novit, Zool., XVII, pp. 492-503 (1910).
 Assim, pelo menos, decidiu a Commiss. Intern. Nomencl. Zoologica, em sua Opinita 37. Cf. Men. Inst. Batantan. XI, p. 263 (1938).

de referencia.<sup>1</sup> Nos casos porém, em que occorrem mudanças de nomes capazes de desorientar o consulente, procurou-se ministrar, em notas á margem, os esclarecimentos necessarios.

Pela mesma ordem de motivos mereceram citações bibliographicas muitos trabalhos recentes de revisão, além de outros reputados fundamentalmente necessarios ao actual conhecimento da materia.

Razões de ordem pratica tornaram necessario dividir o «Catalogo» em duas partes de egual tomo, das quaes agora sáe a lume apenas a primeira, abrangendo a maioria das ordens em que a Classe se divide, a saber todas as Aves não Passeriformes, e as Passeriformes não Oscines, exceptuadas as familias Cotingidae, Pipridae. Tyrannidae e Oxyruncidae, cujo estreito parentesco fel-as agrupar por Wetmore na superfamilia dos Tyrannides.

Lista remissiva da avifauna indigena e ao mesmo tempo inventario completo da collecção de aves brasileiras existentes no Museu Paulista, não conta a presente obra entre nós nenhuma similar. Algumas especies e subspecies apparecem n'ella registradas pela primeira vez como occorrentes no Brasil, emquanto outras, em numero muito mais avultado, véem sua area de distribuição accrescida com o registro authentico de sua presença em zonas ou estados onde sua presença mão tinha sido até aqui notificada. Presta ella d'esse modo aos estudos bio-geographicos apreciavel contingente, cujo balanço deverá ser minuciosamente feito em capitulo especial, annexo á segunda parte, actualmente em preparação adeantada.

Como alterações e achegas foram feitas até as ultimas provas, para esclarecimento dos que porventura viessem a accusar o livro de menos equidade no registro das contribuições recentes, cumpre informar ter elle sido impresso em duas partes, das quaes a primeira, da pagina 1 á 208, em Dezembro de 1937, e a segunda, comprehendendo o restante do texto, em Maio de 1938.

Ao terminar sente o autor viva satisfação em exprimir os seus agradecimentos sinceros a quantos lhe fornecerem meios ou lhe dirigiram incitamentos na feitura do trabalho, sem excluir mesmo aos que se limitaram a dispensar a este sua sympathia. D'essa gratidão, em

Julgou-se desnecessario a referencia nominal em cada caso, ao Calulogue of Birds, registrando-se apenas o volume e a pagina em algarismos respectivamente romanos e arabicos.

primeira linha, é legitimo credor o Dr. Affonso d'Escragnolle Taunay, digno director do Museu Paulista, sem cujo interesse e decidido apoio mallograria qualquer tentativa de realizar a empreza nos moldes em que fora concebida; é, porem, ainda de dever destacar os nomes dos excellentes amigos Srs. Drs. Afranio do Amaral, director do Instituto Butantan, Arthur Neiva, do Instituto Oswaldo Cruz e ex-director do Museu Nacional, e Thomas Barbour, director do Museum of Comparative Zoology da Harvard University.

São Paulo, 29 de Maio de 1938.



# SYNOPSE

Classe AVES	Aechmophorus Coues 16 Podilymbus Lesson 17
Superordem PALEOGNATHAE Ordem RHEIFORMES Familia RHEIDAE	OrdemPROCELLARIIFORMES Familia DIOMEDEIDAE Diomedea Linnaeus 18 Thalassarche Reichenbach 18
Rhea Latham 1  Ordem TINAMIFORMES Familia TINAMIDAE  Tinamus Latham 2 Crypturellus Brab. & Chubb 4 Rhynchotus Spix 11 Nothura Wagler 12 Taoniscus Gloger 14	Familia PROCELLARIIDAE  Priocella Hombron & Jacquinot Procellaria Linnaeus 19 Pachyptila Illiger 19 Puffinus Brisson 20 Pterodroma Bonaparte 21 Daption Stephens 22  Familia HYDROBATIDAE  Occanics Kays. & Blasius Fregetta Bonaparte 23 Oceanodroma Reichenbach 23
Superordem NEOGNATHAE Ordem SPHENISCIFORMES Familia SPHENISCIDAE Spheniscus Brisson 14  Ordem COLYMBIFORMES Familia COLYMBIDAE Poliocephalus Selby 15	Ordem PELECANIFORMES Subordem PHAETONTES Familia PHAETONTIDAE Phaëton Linnaeus 24 Subordem PELECANI Superfamilia PELECANOIDEA Familia PELECANIDAE
Colymbus Linnaeus 16	Pelecanus Linnaeus 24

SciELO 9 10

cm 1 2 3 4

4

Superfamilia SULOIDEA		Subordem CICONIAE	
Familia SULIDAE		Superfamilia CICONIOIDE,	
Sula Brisson	25	Familia CICONIIDAE	
Familia PHALACROCORACID	AF	Subfamilia Mycterinae	
			00
Phalacrocorax Brisson	26	Mycteria Linnaeus	39
Familia ANHINGIDAE		Subfamilia Ciconiinae	
Anhinga Brisson	27		40
		Jabiru Hellmayr	41
Subordem FREGATAE			
Familia FREGATIDAE		Superfamilia THRESKIORNITHIDES	
Fregata Lacépède	27	Familia THRESKIORNITHIDA	Æ
Ordem CICONIIFORMES	3	Subfamilia Threskiornithina	E
Subordem ARDEAE		Harpriprion Wagler	41
Familia ARDEIDAE		Theristicus Wagler	42
Subfamilla Ardeinae		Cercibis Wagler Mesembrinibis Peters	42
		Phimosus Wagler	43 43
Ardea Linnaeus	29 29	Guara Reichenbach	44
Pilherodius Bonaparte Butorides Blyth	30	Plegadis Kaup	44
Florida Baird	31		
Casmerodius Gloger	32	Subfamilia Plataleinae	
Leucophoyx Sharpe	32	Ajaia Reichenbach	45
Hydranassa Baird	33	Ajaia Reichenbach	40
Agamia Reichenbach Syrigma Ridgway	33 34		
Nycticorax Forster	34	Subordem PHOENICOPTER	.I
Nyctanassa Steineger	35	Familia PHOENICOPTERIDA	E
Tigrisoma Swainson	36	Phoenicopterus Linnaeus	46
Subfamilia Botaurinae			
Zebrilus Bonaparte	37	Ordem ANSERIFORMES	
Yxobrychus Billberg Botaurus Stephens	37	Subordem ANHIMAE	
	50	Familia ANHIMIDAE	
Familia COCHLEARIIDAE		Anhima Brisson	46
Cochlearius Brisson		Chauna Illidan	47

SciELO 9 10 11

12 13 14

		A CONTRACT OF STREET	-
Subordem ANSERES		Subordem FALCONES	
Familia ANATIDAE		Superfamilia FALCONOIDE	
Subfamilia Gygninai.		Familia ACCIPITRIDAE	
Cygnus Bechstein	47	Subfamilia Etaninal	
Cygnus Bechstein	-17	Elanus Savigny	60
Subfamilia Dendrocygninal			
Dendroeygna Swainson	48	Subfamilia Perninal	
		Elanoides Vicillot Odontriorchis Kanp	62
Subfamilia Anatinal:		Chondrohierax Lesson	63
Neochen Oberholser	50		
Sarkidiornis Eyton	59 50	Subfamilia Milvinai	
Cairina Flemming Coscoroba Reichenbach	51	Harpagus Vigors	63
Querquedula Stephens	52	Ictinia Vicillot	64
Nettion Kaup	52	Rostrhamus Lesson Helicolestes Bangs & Penard	65
Paccilonitta Eyton	51	Trefleorestes Dungs & Tenara	0)
Marcca Stephens Spatula Boie	55 55	Subfamilia Accipitrinae	
Heteronetta Salvadori	56	Accipiter Brisson	66
		Heterospizias Sharpe	68
Subfamilia Nyrocinai			
Metopiana Bonaparte	56	Subfamilià Buteoninal.	
Nyroca Fleming	56		69
		Buteo Lacépide	69
Subfamilia Oxyurinae		Rupornis Kaup Buteola Bonaparte	73
Nomonyx Ridgway	57	Parabuteo Ridgway	74
Oxyura Bonaparte	57	Asturina Vicillot	74
		Leucopternis Kaup Hypomorphnus Cabanis	75 76
Subfamilia Merginae		Buteogallus Lesson	77
Mergus Linnaeus	58		78
		Harpyhaliaetus Lafresnaye	78
Ordem FALCONIFORME	S	Morphnus Dumont	78 79
Subordem CATHARTAE		Harpia Vieillot Spizastur G. R. Gray	79
		Spizaetus Vieillot	80
Familia CATHARTIDAE			
Sarcoramphus Duméril	58		0.7
Coragyps Gooffroy Cathartes Illiger		Circus Lacépède	81 82
Camaries Tinger	29	Geranospiza Kaup	(72

2 3

3

4

14

12

13

11

Subfamilia Pandioninas Paudion Savigny	83	Ordem GRUIFORMES	
Familia FALCONIDAE			
Subfamilia Herpetotherina		Superfamilia GRUOIDEA	
		Familia ARAMIDAE	
Herpetotheres Vicillot Micrastur G. R. Gray	83 84	Aramus Vizillot	106
Subfamilia Polyborinae		Familia TSOPHIIDAE	
Daptrius Vicillot Milvago Spix Polyborus Vicillot	- 86 - 87	Psophia Linnaeus	107
Polyborus Vicillot	88	- Superfamilia RALLOIDEA	
Subfamilia Polihieracinae		Familia RALLIDAE	
Gampsonyx Vigors .	89	Subfamilia Rallinae	
Subfamilia PALCONINAE		Ortygonax Heine	.109
Falco Linnaeus	90	Pardirallus Bonaparte . Amaurolinnas Sharpe	.111
Cerchneis Boie	92	Amaurolimnas Sharpe Aramides Pucheran	111
Ordem GALLIFORMES		Aramides <i>Pucheran</i> Porzana <i>Vizillot</i> Laterallus <i>Gray</i>	114
		Laterallus Gray	115
Subordem GALLI		Micropygia Bonaparte	117
Superfamilia CRACOIDEA		Coturnicops Gray Neocrex Sclater & Salvin	118
Familia CRACIDAE		Porphyriops Pucheran	118
Nothocrax Burmeister	.03	Gallinula <i>Tunstall</i> Porphyrula <i>Blyth</i>	119
Mitu Lesson Crax Linnaeus	94	Porphyrula Blyth	119
Penelope Merrem	96	Subfamilia Fulicinai	
Ortalis Merrem	99		
Pipile Bonaparte	101	Fulica Linnaeus	121
Familia PHASIANIDAE		Subordem HELIORNITHE	S
Subfamilia Odontophorinae		Familia HELIORNITHIDAI	3
	103 104	Heliornis Bonnaterre	122
Subordem OPISTHOCOMI		Subordem EURYPYGAE	
Familia OPISTHOCOMIDAE		Familia EURYPYGIDAE	
Opisthocomus Illiger	105	Eurypyga Illiger	122

SciELO 9 10

Subordem CARIAMAE		Subfamilia Arenarinae	
Familia CARIAMIDAE		Arenaria Brisson	136
Cariama Brisson	123	Subfamilia Scoropacty:	
Ordem CHARADRIIFORM	1ES	Limnodromus Wied Capella Frenzel	137 137
Subordem CHARADRII		Subfamilia Eroluna	
Superfamilia JACANOIDEA	L	Calidris Anonymus	139
Familia JACANIDAE		Crocethia Billberg	14()
Jacana Brisson	124	Ereunetes Illiger Erolia Vieillot Micropalama Bajrd	140 141 142
Superfamilia CHARADRIOID	EA	Tryngites Cabanis	143
Familia ROSTRATULIDAE		Familia RECURVIROSTRID	
Nycticryphes Wetmore & Peters	125	Subfamilia Recurvinostrin	
Familia HAEMATOPODIDA	E	Himantopus Brisson	143
Haematopus Linnaeus	126	Familia: PHALAROPIDAE	
Familia CHARADRIIDAE		Steganopus Vieillol	144
Subfamilia Vanellinae		Superfamilia BURRINOIDI	6A
	126	Familia BURHINIDAE	
Floploxypterus Bonaparte	127	Burhinus Illiger	145
Subfamilia Charadrhnae		Subordem LARI	
Squatarola Cavier Pluvialis Brisson	128	Familia STERCORARIIDAI	0
	128 129	Catharacta Brünnich	145
Zonibyx Reichenbach	131	Stercorarius Brisson	145
Familia SCOLOPACIDAE		Familia LARIDAE	
Subfamilia Tringinae		Subfamilia Larinae	
Bartramia Lesson	131	Larus Linnaeus	146
Numenius Brisson	132	Subfamilia Sterninae	
	133 133		147
Actitis Illiger	135		148
Catoptrophorus Bonaparte	136		149

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13

2017			Synopse
Thalasseus Boic	150	)) (Out to Det	
Anous Stephens	12,	Orthopsittaca R'dgway	185
Gygis Wagler	10.	Diopsittaca R dgway	185
Clyglo Wugter	10:	Psittacara Vigors	187
Familia RHYNCHOPIDAI		Guaruba Lesson	188
rannia RHI NOHOPIDAI	15	Aratinga Spix	189
Rhynchops Linnaeus	154	Nendayus Bonaparte	192
		Pyrrhura Bonaparte	192
Ordem COLUMBIFORM	0.0	Myiopsitta Bonaparte	198
Ordem COLUMBIFORM	LS	Forpus Boic	198
Subordem COLUMBAE		Tirica Bonaparte	201
Familia COLUMBIDAE		Brotogeris Vigors	203
		Amazona Lesson	205
Columba Linnaeus	155	Graydidascalus Bonaparte	210
Zenaida Bonaparte	159	Pionus Wagler	210
Scardafella Bonaparte	160	Deroptyus Wagler	212
Columbina Spix	161	Triclaria Wagler	213
Columbigallina Boic	162	Pionopsitta Bonaparle	214
Uropelia Bonaparte	161		214
Oxypelia Salvadori	165	Gypopsitta Bonaparte	215
Claravis Oberholser	165	117 1 7	215
Leptoptila Swa'nson	166		216
Oreopeleia Reichenbach	169		2117
	109	Ordem STRIGIFORN	IES
Ordem CUCULIFORME	S	Familia TYTONIDAI	* ****
Subordem CUCULI		Tyto Billberg	217
Familia CUCULIDAE			
Coccyzus Vizillot	170	Familia STRIGIDAE	
Misrogana P 1	170	LASIO DEISSON	218
Micrococcyx R.dgway	172	Rhinoptynx Kaup	219
Piaya Lesson	172	Bubo Duméril	220
Neomorphus Gloger	176	Pulsatrix Kaup	221
T TI	176	Otus Pennant	222
Tapera Thunberg	177	Lophostrix Lesson	224
Dromococcyx Wied	178	Ciccaba Wagler	225
Crotophaga Linnaeus Guira Lesson	179	Gisella Bonaparte	226
Guira Lesson	180	Speotyto Gloger	226
		Glaucidium Boie	227
Ordem PSITTACIFORME	S	20,0	La Ca 8
Familia PSITTACIDAE		Ordem CAPRIMULGIFO	RMES
Anodorhynchus Spix	181	Subordem CAPRIMULO	
Cyanopsitta Bonaparte	182		
Cyanopsitta Bonaparte Ara Lacépède	199	Familia NYCTIBIIDAI	0
Propyrrhura Miranda Ribeiro	184	Nyctibius Vieillot	220
			447

SciELO 9 10 11

cm 1 2 3 4

13 12

14

Familia CAPRIMULGIDAE Chordeiles Suzainson Nannochordeiles Harleri Nannochordeiles Harleri Nannochordeiles Harleri Nannochordeiles Harleri Nannochordeiles Harleri Nannochordeiles Harleri Nyctiprogne Bonaparte 232 Nyctiprogne Bonaparte 233 Chlorostilbon Gould 266 Chlorostilbon Gould 267 Hernicosalis Kealer 238 Helinostilbon Gould 268 Nyctichromus Gould 237 Thermochaleis Richmond 238 Nyctiphrynus Gould 237 Thermochaleis Richmond 239 Nyctiphrynus Bonaparte 240 Antiurus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Cordem MICROPODIIFORMES Subordem MICROPODIIFORMES Subordem MICROPODIIAE Chaetura Stephens 244 Streptoprocue Oberholser Cypseloides Streubel 246 Panyptila Cabanis 247 Subordem TROCHILI Familia				-
Chordeiles Swainson 231 Naunochordeiles Harlert 232 Hylocharis Boie 262 Nyetiprogne Bonaparte 233 Chrocalis Cassin 234 Elegiboratis Schere 234 Hydropsalis Schaler 235 Electbreptus Gray 237 Nyetidromus Gould 237 Thermochaleis Richmond 237 Thermochaleis Richmond 239 Setochaleis Oberholser 239 Nyetiphrynus Bonaparte 240 Antiurus Ridgway 241 Nyetipolus Ridgway 241 Nyetipolus Ridgway 241 Nyetipolus Ridgway 241 Streptoprocne Oberholser 242 Chaetura Stephens 243 Streptoprocne Oberholser 244 Chaetura Stephens 245 Subordem MICROPODII Familia MICROPODII Familia MICROPODII Chaetura Stephens 246 Reinarda Hartert 246 Panyptila Cabanis 247 Kamphodou Lesson 248 Anopetia Simon 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 248 Anopetia Simon 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 248 Anopetia Simon 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 249 Campylopterus Svainson 249 Phaëthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Svainson 253 Eupetomena Gould 254 Plorisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Trogonurus Bonaparte 288 Belanotrochilus Deslongehamps 255 Trogonurus	Familia CAPRIMULGIDA	E	II ouginous Roughauta	0=7
Nannochordeiles Harleri Nyctiprogne Bonaparte Podager Wagler Podager Wagler Lurocalis Cassin Macropsalis Selater Hydropsalis Wigder Podager Wagler Lurocalis Cassin Macropsalis Wigder Podager Wagler Signary Macropsalis Wigder Prochoptera Elliot Pochoptera Elliot Po	(No. 1.21 C +	()/) 1		
Nyctiprogne Bonaparte Podager Wagler Lurocalis Cassin Lurocalis Cassin Macropsalis Selater Macropsalis Selater Macropsalis Selater Micropsalis Selater Micropsalis Selater Micropsalis Selater Micropsalis Selater Myctipopus Gray Nyctipolus Gray Nyctipolus Gray Nyctipolus Gray Nyctipolus Bonaparte Antiurus Ridgway Nyctipolus Ridgway Nyct	Mordelles Swainson			
Podager Wagler 234 Lurocalis Cassin 234 Macropsalis Selater 235 Hydropsalis Wagler 235 Nyctidromus Gould 237 Thermochaleis Richmond 237 Nyctidromus Gould 237 Thermochaleis Richmond 239 Nyctiphrynus Bonaparte 249 Antiurus Ridgway 241 Selopagis R'dgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nuctional Reichenbach 277 Nantirumia MICROPODII Familia MICROPODII Familia MICROPODII Familia MICROPODII Familia TROCHILI Famil	Nannochorderles Harleri			
Aurocalis Cassin	Nycuprogne Bonaparle	233	Chlorestes Reichenbach	
Macropsalis Selater 234 Hydropsalis Wader 235 Eleothreptus Gray 237 Nyctiplomus Gould 237 Thermochaleis Richmond 237 Thermochaleis Richmond 239 Nyctiplomynus Bonaparte 240 Antiurus Ridgway 241 Setopagis R'dgway 241 Myctipolus Ridgway 241 Multantius Richenbach 275 Melanotronia Mulsant 269 Myctipolus Ridgway 241 Multantius Richenbach 275 Multantius Richenbach 276 Multantius Richenbach 277 Muntantius Richenbach 277 Myctipolus Richenbach 277 Muntantius Richenbach 277 Muntantius Richenbach 277 Multantius Richenbach 277 Muntantius Richenbach 277 Muntantius Richenbach 276 Multantius Richenbac	Podager Wagler	233		265
Hydropsalis Wagler 235 Eleothreptus Gray 237 Nyctidromus Gould 237 Thermochaleis Richmond 239 Setochaleis Oberholser 239 Nyctiphrynus Bonaparte 240 Antiurus Ridgway 241 Setopagis Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Colibri Spix 272 Antiurus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Colibri Spix 272 Antiurus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Colibri Spix 272 Antharcothorax Boic 274 Chrysolampis Boic 275 Chrysolampis Boic 275 Chrysolampis Boic 275 Polytmus Brisson 276 Chaetura Stephens 243 Streptoprocene Oberholser 244 Cypseloides Streabel 246 Reinarda Hartert 246 Panyptila Cabanis 247 Subordem TROCHILI Familia TROCHILI 5 Familia TROCHILI 5 Anniphedou Lesson 247 Glaucis Boic 248 Anopetia Simon 249 Phacthornis Sounison 249 Phacthornis Sounison 249 Phacthornis Sounison 249 Phacthornis Reichenbach 252 Annopetia Simon 249 Phacthornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Sivainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255	Lurocalis Cassin			267
Flydropsalis Wagler 235 Eleothreptus Gray 237 Nyctidromus Gould 237 Thermochaleis Richmond 239 Setochaleis Oberholser 239 Nyctiphrynus Bonaparte 240 Antiurus Ridgway 241 Selopagis R'dgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Colibri Spix 272 Antiurus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Colibri Spix 272 Antiurus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Colibri Spix 272 Antiurus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Corinis Mulsant 275 Chrysolampis Boic 275 Polymans Brisson 276 Chaetura Stephens 243 Streptoprocne Oberholser 244 Cypseloides Streabel 246 Reinarda Hartert 246 Panyptila Cabanis 247 Subordem TROCHIL1 Familia TROCHIL1 Subordem TROCHIL1 Familia TROCH	Wacropsalis Scher	234	Smaragdochrysis Gould	268
Pleedhreptus Gray   237   Nvectidromus Gould   237   Thermochaleis Richmond   239   Setochaleis Oberholser   239   Nyetiphrynus Bonaparte   240   Antiurus Ridgway   241   Nyetipolus Ridgway   241   Nyetipolus Ridgway   242   Chris Mulsant   273   Avocettula Reichenbach   273   Antiurus Ridgway   241   Nyetipolus Ridgway   241   Nyetipolus Ridgway   242   Chris Mulsant   275   Chrysolampis Boic   276   Chaetura Stephens   243   Streptoprocene Oberholser   244   Cypseloides Streubel   246   Reinarda Hartert   246   Panyptila Cabanis   247   Chrysolampis Boic   278   Chyolaema Gould   280	Flydropsali, Wagler	235	Ptochootera Elliot	268
Timermochadeis Richmond 239 Setochaleis Richmond 239 Nyctiphrynus Bonaparte 240 Antiurus Ridgway 241 Setopagis Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Subordem MICROPODIIFORMES Subordem MICROPODII Familia MICROPODII FORMES 245 Subordem MICROPODII E 247 Chaetura Stephens 248 Streptoprocue Oberholser 244 Streptoprocue Oberholser 244 Cypseloides Streubel 246 Panyptila Cabanis 247 Subordem TROCHILI Familia TROCHILI Panilia TROCHILI Simon 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 241 Calliphos Boie 248 Anopetia Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Phaëthornis Riddway 240 Phaëthornis Swainson 240 Phaëthornis Phaethornis Phaethornis Phaethornis Phaethornis Phaethornis Phaethornis Phaethornis Ph	Eleothreptus Gray	237	Augan m. C. will	
Thermochaleis Richmond 239 Setochaleis Oberholser 239 Nyctiphrynus Bonaparte 240 Antiurus Ridgway 241 Setopagis Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nuctipolus Ridgway 242 Nuccettula Reichenbach 275 Nuctipolus Mulsant 275 Chrysolampis Boic 275 Pyilomyter Hartert 276 Pyllyntus Brisson 276 Chysolampis Boic 275 Nuctipolus Ridgway 242 Nuccettula Reichenbach	Nyctidromus Gould	237	Timolia Mulegat	
Nyctiphrynus Bonaparte 249 Antiurus Ridgway 241 Setopagis Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Colibri Spix 272 Antiurus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Corinis Mulsant 275 Chrysolampis Boic 276 Chrysolampis Boic 275 Polytmus Brisson 276 Chaetura Stephens 243 Streptoprocue Oberholser 244 Cypseloides Streabel 246 Reinarda Hartert 246 Panyptila Cabanis 247 Subordem TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Anisotenus Richenbach 282 Anopetia Simon 249 Phacthornis Swainson 249 Phacthornis Swainson 249 Phacthornis Swainson 249 Phacthornis Reichenbach 252 Annopetia Simon 249 Phacthornis Reichenbach 252 Reproduct Strainson 249 Phacthornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255	Thermochalcis Richmond	239		
Nyctiphrynus Bonaparte Antiurus Ridgway Setopagis R'dgway Nyctipolus Ridgway Ordem MICROPODIIFORMES Subordem MICROPODII Familia MICROPODII Familia MICROPODIIAE Chaetura Stephens Streptoprocue Oberholser Cypseloides Streabel Anyptila Cabaais Subordem TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Anopetia Simon Phaëthornis Swainson Anthracothorax Boic Psilomycter Hartert Polytmus Brisson Leucochloris Reichenbach Polyplancta Heine Polytmus Brisson Clytolaema Gould Polyplancta Heine Polytmus Brisson Leucochloris Reichenbach Polytmus Brisson Leucochloris Reichenbach Polytmus Brisson Leucochloris Reichenbach Polytmus Brisson P	Setochalcis Oberholser	239		
Anthrusus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Crinis Mulsant Chrysolampis Boic 275 Nelanatronhia 247 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 242 Crinis Mulsant Chrysolampis Boic 275 Nelanatronhia 247 Nyctipolus Ridgway 241 Nyctipolus Ridgway 245 Nyctipolus Ridgway 245 Nubratonhia 247 Nanthracothoras Boic 275 Pyslomyeter Hartert Polylunus Brisson 276 Chysolampis Boic 275 Nelucochloris Reichenbach 277 Nopaza Gray 278 Clytolaema Gould 248 Augastes Gould 280 Augastes Gould 280 Augastes Gould 280 Heliactin Boic 280 Heliactin Boic 280 Leptolhary Boic 278 Leucochloris Reichenbach 270 Naugastes Gould 280 Augastes Gould 280 Augastes Gould 280 Augastes Gould 280 Augastes Gould 280 Heliactin Boic 280 Leptolena Gould 284 Anthoccenus Richenbach 280 Cuptolena Roichenbach 280 Augastes Gould 280 Augastes Go	Nyctiphrynus Bonaparte	240		
Selopagis R'dgway Nyctipolus Ridgway 242 Crinis Mulsant Subordem MICROPODII Familia MICROPODII Follymus Brisson Clytolaema Gould 278 Polyplancta Heine 279 Polymus Brisson Polyplancta Heine 279 Polymus Brisson Clytolaema Gould 278 Polyplancta Heine 279 Polymus Brisson Polyplancta Heine 278 Polyplancta Heine 279 Polymus Brisson Polyplanus Brisson Polyplanus Brisson Polyplanus Brisson Polyplanus Brisson Polyplanus Brisson Polymus Brisson Polyplanus Brisson Polymus Brisson Polymus Brisson Polyplanus Brisson Polymus Brisson Polym	Anturus Ridoway	241		
Ordem MICROPODIIFORMES Subordem MICROPODII Familia MICROPODIIAE Chaetura Stephens Streptoproceme Oberholser Cypseloides Streabel Panyptila Cabanis  Subordem TROCHILI Familia TR	Setopagis R'down	241		
Ordem MICROPODIFORMES  Subordem MICROPODII Familia MICROPODIIAE Chaetura Stephens Streptoprocue Oberholser Cypseloides Streabel Cypseloides Streabel Paniptila Cabaais  Subordem TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILIDAE  Subordem TROCHILI Familia TROCHILIDAE Anappetia Simon Phaëthornis Soic Polyplanuta Heine Polyplanuta Heine Polyplanuta Heine Polyplanuta Gould Polyplanuta Heine Polypl	Nyctipolus Ridgway	242		
Subordem MICROPODII FORMES Subordem MICROPODII Familia MICROPODIDAE  Chactura Stephens Streptoprocene Oberholser Cypseloides Streabel Cypseloides Streabel Reinarda Hartert Pamytila Cabanis  Subordem TROCHILI Familia TROCHILIDAE  Ramphodon Lesson Subordem TROCHILIDAE Ramphodon Lesson Glaucis Boie Claucis Brisson Condem Trochilus Desloris Leachchach Claucis Boie Claucis Boie Claucis Brisson Condem Trochilus Desloris Leachchach Claucis Brisson Claucis Brisson Condem Trochilus Desloris Leachchach Claucis Boie Claucis Brisson Calliphlox Boic Calliphlox B				
Subordem MICROPODII	Orden MICROPODULTORS	AEC.		276
Familia MICROPODIDAE Chaetura Stephens Streptoprocee Oberholser Cypseloides Streabel Cypseloides Streabel Panyptila Cabaais  Subordem TROCHILI Familia TROCHILIDAE Ramphedou Lesson Glaucis Boie Threnetes Gould Anopetia Simon Phaëthornis Swainson Anisoterus Mulsant & Verreaux Anisoterus Mulsant & Verreaux Anisoterus Mulsant & Verreaux Anisoterus Mulsant & Verreaux Stephenoxis Swainson Eupetomena Gould Strainson Phaëthornis Swainson Stephenoxis Simon Step	WICKOPODIIFORN	MES	Polytmus Brisson	276
Claetura Stephens 243 Streptoprocee Oberholser 244 Streptoprocee Oberholser 244 Streptoprocee Oberholser 245 Cypseloides Streabel 246 Reinarda Hartert 246 Panyptila Cabanis 247 Subordem TROCHILI Familia TROCHILI Familia TROCHILIDAE Ramphodou Lesson 247 Glaucis Boie 248 Anopetia Simon 249 Anopetia Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Phaëthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Plorisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255  Melanotrochilus Deslongehamps 255  Melanotrochilus Deslongehamps 255	Subordem MICROPODII			
Chaetura Stephens Streptoprocne Oberholser Cypseloides Streabel Cypseloides Streabel Cypseloides Streabel Cypseloides Streabel Callindra Hartert Panyptila Cabanis  Subordem TROCHILI Familia TRO	Familia MICROPODIDAE			
Streptoprocne Oberholser Cypseloides Streubel Cypseloides Could Cypseloides Could Cypseloides Could Cypseloides Could Cypseloides Cypseloides Could Cypse	Chaptum Clast.	0.40		
Cypseloides Streabel 246 Reinarda Hartert 246 Panyptila Cabanis 247 Subordem TROCHILI Familia TROCHILIDAE Ramphedou Lesson 247 Glaucis Boie 248 Threnetes Gould 248 Anopetia Simon 249 Phacthornis Swainson 249 Phacthornis Swainson 249 Phacthornis Reichenbach 252 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255	Strentonyon Ol 1			
Reinarda Hartert 246 Panyptila Cabanis 247  Subordem TROCHILI Familia TROCHILIDAE: Ramphodou Lesson 247 Glaucis Boic 248 Threnetes Goald 248 Anopetia Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Phaëthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 253 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255	Cypsoloides Stant 1			
Panyptila Cabanis 247 Subordem TROCHIL1 Familia TROCHIL1DAE Ramphodou Lesson 247 Glaucis Boic 248 Threnetes Gould 248 Anopetia Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Phaëthornis Swainson 249 Phaëthornis Swainson 249 Phaëthornis Reichenbach 252 Ametrornis Reichenbach 252 Ametrornis Ronaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255	Remardo Hantant			
Subordem TROCHILI Familia TROCHILI Anniphodon Lesson 247 Glaucis Boie 248 Thremetes Goald 248 Anopetia Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Phaëthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Plorisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255				
Subordem TROCHILI Familia TROCHILIDAE  Ramphedou Lesson 247 Glaucis Boie 248 Threnetes Gould 248 Anopetia Simon 249 Phacthornis Swainson 249 Phacthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255	anypina Cavanis	247		281
Familia TROCHILIDAE  Ramphodou Lesson 247 Glaucis Boie 248 Threnetes Goald 248 Anopetia Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygnornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255  Anthoscenus Richmond 288 Stephanexis Simon 288 Calliphlox Boic 288 Stephanexis Simon 284 Calliphlox Boic 288 Stephanexis Simon 284 Couldomyia Bonaparte 286 Discosura Bonaparte 286  Ordem TROGONIFORMES Familia TROGONIDAE Trogon Brisson 287 Curucujus Bonaparte 288			Heliomaster Bonaparte	282
Familia TROCHILIDAE  Ramphodou Lesson 247 Glaucis Boie 248 Threnetes Gould 248 Anopetia Simon 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255  Anthoscenus Richmond 283 Calliphlos Boic 288 Couldomyia Bonaparte 286 Discosura Bonaparte 286 Ordem TROGONIFORMES Familia TROGONIDAE Trogon Brisson 287 Curucujus Bonaparte 288 Melanotrochilus Deslongchamps 255	Subordem TROCHILI		Lepidolarynx Reichenbach	282
Ramphodou Lesson 247 Glaucis Boie 248 Glaucis Boie 248 Threnetes Goald 248 Anopetia Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygnornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Calliphlox Boic 283 Calliphlox Boic 284 Calliphlox Boic 284 Calliphlox Boic 284 Calliphlox Boic 284 Calliphlox Boic 285 Cappanexis Simon 284 Cappanexis Simon 286 Calliphlox Boic 287 Cappanexis Simon 284 Cappanex	Familia TROCHILIDAE			283
Glaucis Boie 248 Threnetes Gould 248 Anopetia Simon 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongchamps 268 Melanotrochilus Deslongchamps 2				283
Glauers Boie 248 Threnetes Goald 248 Anopetia Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255			Stephanexis Simon	284
Anopetia Simon 249 Anopetia Simon 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255			Lophornis Lesson	
Anopeta Simon 249 Phaëthornis Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Ametrornis Reichenbach 252 Pygnornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255 Melanotrochilus Deslongehamps 255			Gouldomvia Bonabart.	
Phachtorius Swainson 249 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Anisoterus Mulsant & Verreaux 251 Anisoterus Reichenbach 252 Pygmornis Bonaparte 252 Campylopterus Swainson 253 Eupetomena Gonld 254 Plorisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255		249	Discosura Bonaparte	
Ametrornis Reichenbach Pygmornis Bonaparte Campylopterus Swainson Eupetomena Gould Plorisuga Bonaparte Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 256 Melanotrochilus Deslongchamps 257 Melanotrochilus Deslongchamps 258 Melanotrochilus Deslongchamps 259 Melanotrochilus Deslongchamps 250 Melanotrochilus Deslongchamps 250 Melanotrochilus Deslongchamps 250 Melanotrochilus Deslongchamps 251 Melanotrochilus Deslongchamps 252 Melanotrochilus Deslongchamps 253 Melanotrochilus Deslongchamps 254 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 256 Melanotrochilus Deslongchamps 257 Melanotrochilus Deslongchamps 258 Melanotrochilus Deslongchamps 259 Melanotrochilus Deslongchamps 250 Melan	Phaëthornis Swainson	249		200
Ametrornis Reichenbach Pygmornis Bonaparte Campylopterus Swainson Eupetomena Gould Plorisuga Bonaparte Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 256 Melanotrochilus Deslongchamps 257 Melanotrochilus Deslongchamps 258 Melanotrochilus Deslongchamps 259 Melanotrochilus Deslongchamps 250 Melanotrochilus Deslongchamps 250 Melanotrochilus Deslongchamps 250 Melanotrochilus Deslongchamps 251 Melanotrochilus Deslongchamps 252 Melanotrochilus Deslongchamps 253 Melanotrochilus Deslongchamps 254 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 256 Melanotrochilus Deslongchamps 257 Melanotrochilus Deslongchamps 258 Melanotrochilus Deslongchamps 259 Melanotrochilus Deslongchamps 250 Melan	Anisoterus Mulsant & Verreaux	251	0.1	
Pygmornis Bonaparte 252 Familia TROGONIDAE Campylopterus Sivainson 253 Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Melanotrochilus Deslongchamps 255	Ametrornis Reichenbach		Ordem TROGONIFORM	ES
Eupetomena Gould 254 Florisuga Bonaparte 255 Melamotrochilus Deslongchamps 255 Trogonurus Bonaparte 288 Trogonurus Bonaparte 288	Pygmornis Bonaparte		Familia TROGONIDAE	
Florisuga Bonaparte 255 Trogon Brisson 287 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Trogonurus Bonaparte 288	Campylopterus Swainson	253	Pharomachan D. L. 11	007
Florisuga Bonaparte 255 Carrucujus Bonaparte 288 Melanotrochilus Deslongchamps 255 Trogonurus Bonaparte 288	Eupetomena Gould	254	Trogon Reisson	
Melanotrochilus Deslongchamps 255 Trogonurus Bonaparle 288	Florisuga Bonaparte	255	Curronius Romanus	
	Melanotrochilus Deslovechomps	255	Troggovers Description	
290 Onrysotrogon Riagitay 292	Aphantochroa Gould		Character Dilina	
	Comme	2001	Chrysotrogon Riaguray	292

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13

14

12 13

			gnoj, se
Ordem CORACIIFORM	ES	Superfamilia RAMPHASTI	DES
Subordem ALCEDINES		Familia RAMPHASTIDA	16
Superfamilia ALCEDINID	ES	Ramphastos Linnaeus	
Familia ALCEDINIDAE		Baillonius Cassin	324 325
		Pteroglossus Illidar	728
Megaceryle Kaup	292	Bauharnaisius Bonapart.	333
Chloroceryle Kaup	293	Selenidera Gould	333
Superfamilia MOMOTIDE	A.'	l .	
Familia MOMOTIDAE	,5	Subordem PICI	
		Familia PICIDAE	
Electron Gistel	296		
Baryphthengus Cab. & Heine Momotus Brisson		Colaptes Vigors	335
Momotus Drisson	298	Tripsurus Swainson Leuconerpes Swainson	335 338
Ordem PICIFORMES		Piculus Spin	339
		Chrysoptilus Swainson	332
Subordem GALBULAE		Celeus Boie	344
Superfamilia GALBULADE	5	Cerchneipicus Bonapart	348
Familia GALBULIDAE		Crocomorphus Hargitt	349
Urogalba Bonaparte	300	Ceophloeus Catanis Scapaneus Catanis & Heine	350
Galbula Brisson	301	Phloeoceastes Cabanis	351
Brachygalba Bonaparte	304		354
Jacamaraleyon Lesson	305	Dyctiopicus Bonaparte	358
Galbalcyrhynchus Des Murs	305	Picumnus Temminch	358
Jacamerops Oken	306		
Familia BUCCONIDAE		Ordem PASSERIFORMI	ES
Bucco Linnaeus Notharchus Cab. & Heine	307	Subordem TYRANNI	
Argicus Cab. & Heine	309	Superfamilia EURNARIIDE	989
Nystactes Gloger Nystalus Cab. & Heinz	309	Familia DENDROCOLAPTID	AE .
Malacoptila Gray	313	Dendrocolaptes Hermann	365
Micromonacha Sclater		Dendrexetastes Eyton	370
Nonnula Sclater	315	Hylexetastes Sclater	370
Monasa Vicillot	317	Xiphocolaptes Lesson	372
Chelidoptera Gould	319	Dendroplex Swainson	374
Superfamilia CAPITONIDE	6.1	Xiphorhynchus Swa'nson Lepidocolaptes Reichenbach	375
_		Campylorhamphus Bertoni	389 385
Familia CAPITONIDAE		Nasica Lesson	389
Capito Vieillot	320	Glyphorhynchus Wied	389
Eubucco Bonaparte	323	Sittasomus Swainson	391

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11

cm 1 :

2

3 4

13 14

11

12

Deconychura Cherrie	393	Subfamilia Scherurinae	
Dendrocincla Gray	394		
- state can of a y	.))1	Sclerurus Swainson	439
Familia FURNARIIDAE		Lochmias Swainson	441
		200mmts Esteamson	3.41
Subfamilia Furnarimae		Har die Horistan van -	_
Geobates Swainson	907	Familia FORMICARIIDAE	ū
Geositta Swainson	397	Subfamilia FORMICARIINAF	
	398	1	
Furnarius Vicillot	398	Cymbilaimus Gray	442
Coryphistera Burmeister	402	Hypocdaleus Caban. & Heine	443
Clibanornis Schater & Salvin	402	Batara Lesson	444
Cinclodes Gray	402	Mackenziaena Chubb	444
Limnornis Gould	403	Taraba Lesson	446
Phleocryptes Cab. & Heine	403	Sakesphorus Chubb	448
Leptasthenura Reichenbach	404	Biatas Caban. & Heine	449
Dendrophylax Hellmayr	404	Thamnophilus Vicillot	440
Schoeniophylax R dgway	405	Pygiptila Sclater	462
Oreophylax Hellmayr	405	Megastictus R'dgway	463
Synallaxis Vieillot	406	Neoctantes Scater	464
Poccilurus Todd	413	Dysithamnus Cabanis	
Certhiaxis Lesson	414	Thamnomanes Cabanis	464
Cranioleuca Reichenbach	416	Myrmotherula Sclater	468
Asthenes Reichenbach	419		469
Thripophaga Cabanis	419	Dichrozona Ridgway	479
Drioctistes Ridgway	420	Melanoparcia Reichenbach	480
Phacellodomus Reichenbach	421	Myrmorchilus R'dgway	480
Anumbis Lafresnaye & D'Or-		Herpsilochmus Cabanis	481
bigny	423	Herpsilochmus Cabanis	481
		Microrhopias Sclater	483
Subfamilia Philipporinae	- 1	Formicivora Swainson	484
		Drymophila Swainson	487
Berlepschia Ridgway	423	Terenura Caban. & Heine	489
Pscudoseisura Reichenbach	424	Psilorhamphus Sclater	490
Hyloctistes Ridgivay	424	Ramphocaenus Vieillot	491
Ancistrops Sclater	425	Microbates Sclater & Salvin	492
Anabazenops Lafresnaye	425	Cercomacra Schaler	493
Syndactyla Reichenbach	426	Pyriglena Cabanis	496
Kenicopsoides Cory	427	Rhopornis Richmond	498
Pseudoxenops Pinto	427	Myrmoborus Cab. & Heine	498
Philydor Spix	428	Hypocnemis Cabanis	500
Automolus Reichenbach	431	Hypochemoides Bangs & Pe-	
Cichlocolaptes Reichenbach	434	nard	502
Heliobletus Reichenbach	435	Myrmochanes Allen	504
Xenops Illiger		Percnostola Caban. & Heine	504
Microxenops Chapman		Sclateria Oberholser	505
Megaxenops Reiser	438	Schistocichla Todd	506

SciELO 9 10

3 4

Myrmeciza Gray	597	Familia CONOPOPHAG	IDAE
Formicarius Boddaert	511	Conopophaga Vizillot	526
Chamaeza Vigors	513	C il C l	530
Pithys Vieillot	514	Corythopis Sundevall	))()
Gymnopithys Boraparte	515		
Rhegmatorhina R'dgway	517	Familia RHINOCRYPT	IDAE
Hylophylax Ridgway	518		
Phlegopsis Reichenbach		Liosceles Sclater	531
Myrmornis Hermann	522	Merulaxis Lesson	531
Myrmothera Vieillot	522	Scytalopus Gould	532
Grallaria Vicillot	524		

# Classe AVES Subclasse NEORNITHES Superordem PALEOGNATHAE Ordem BHEIFORMES

## Familia RHEIDAE

#### Genero RHEA Brisson

Rhea Brisson, 1760, Orn. I, p. 46; V, p. 8. Typo, por monotypia, Struthio americanus Linnaeus.

# Rhea americana americana (Linnaeus) [XXVII, 598, partim] Ema.

Struthio americanus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I. p. 155 (bascado essencialmente em «Nhanduguacu» de Maregrave): nordeste do Brasil (Pernambuco, terra typica).

Distribuição. — Nordeste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, Rio Grande do Norte, Pernambuco e norte da Bahia).

#### Rhea americana intermedia Rothschild & Chubb Ema, Avestruz (R. Gr. do Sul).

Rhea americana intermedia Rothschild & Chubb, 1914, Novit. Zool, XXI, p. 223: Barra San Juan (Uruguay).

Distribuição. — Uruguay, Brasil central e meridional (Goyaz, Matto-Grosso, Minas-Geraes, São Paulo, Rio Grande do Sul).

16,174, ਨੂੰ, São Paulo ?, offer, pelo Jardim da Acclimação, Jul. de 1925 7,831, Q, São Paulo ?, offer, pelo Jardim da Acclimação, Jul. de 1925 (exposição)

12.913, o? juv., São Paulo (exposição) 9.772, 11.830, 11.831, o?, recebidos por offerta (exposição)

 $_{\mathrm{m}}$   $_{1}$   $_{2}$   $_{3}$   $_{4}$   $_{5}$  SciELO  $_{9}$   $_{10}$   $_{11}$   $_{12}$   $_{13}$   $_{14}$ 

## Rhea americana albescens Arribalzaga & Holmberg

Rhea albescens Lynch Arribalzaga & Holmberg, 1878, El Naturalista Argentino, I, p. 101: Carhué (prov. de Buenos Aires).

Distribuição. — Republica Argentina (até a Patagonia), sul da Bolivia, e região adjacente do Brasil: sudoeste de Matto-Grosso (Descalyados). <sup>1</sup>

## Ordem TINAMIFORMES

## Familia TINAMIDAE

#### Genero TINAMUS Latham

Tinamus Latham, 1790, Ind. Orn., II, p. 663. Typo, por subsequente designação de Gray (1810), Tinamus brasiliensis Latham (= Tetrao major Gmelin).

#### Tinamus tao tao Temminck

[XXVII, p. 497]

Inhambú-assú, Inhambú-hú, Inhambú-bú-péua (Monte-Alegre).

Tinamus tao Temminek, 1815. Hist. Nat. Pig. et Gallin, III. p.

569: «de la province de Pará en Brésil».

Distribuição — Margon, esquerda do baiyo (Monte Alegra)

Distribuição. — Margem esquerda do baixo (Monte Alegre) e direita do medio e baixo Amazonas (Rio`Madeira, Rio Tapajoz), inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Gy-paraná).

10.583, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jun. 1920

10.581, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jun. 1920 16.075, Q, Caxiricatuba (Rio Tapajoz, Pará), Olalla coll., Sct. 1935

## Tinamus solitarius (Vieillot)

[XXVII, p. 501] s. merid.), Macuca

Macuco (Bras. merid.), Macuca (Bahia).

Cryptura solitaria Vieillot, 1819, Nonv. Dict. d'Hist. Nat., XXXIV, p. 105 (bascado em Azara, Apuntam., N.º 332; Paraguay).

<sup>(1)</sup> Witner Stone (Proc. Acad. Nat. Sci. Ph.la., LXXX, 1928, p. 364) attribé à forma argentina as aves de Descalvados. As relações geographicas d'esta raça com a precedente todavia não estão ainda esclarecidas. Rhea rollaschildi Brabourne & Chubb, 1911 (Ann. Magaz. Nat. Hist., 8.º Ser., VIII, p. 273; Yngleset, prov. Buenos-Aires), entra na synonymia de Rh. albescent.

Distribuição. -- Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), e sudeste do Brasil (sul da Bahia, Espirito-Santo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

11,030, \$\(\delta\). Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 11,028, \$\(\delta\). Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933 11,029, \$\(\delta\), Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinlo coll., Março 1933

6.728, C. Rio Doce (Espirilo-Santo), Garbe coll., Jul. 1998 58, P. Ilha São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1898 6.073, A. Ilha São Sebastião (São Paulo), Guuther coll., Fev. 1906

| 1995 | 1995 | 1995 | 1995 | 1996 | 1996 | 1996 | 1996 | 1997 | 1996 | 1997 | 1996 | 1997 | 1996 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 | 1997 |

posição, exemplar albino) Serra do Cubatão (São Paulo), (offer.

2,105, €. 2.225, Colonia Hansa (Sta. Catharina), Ehrhardt coll., 1902 2.226, Colonia Hansa (Sta. Catharina), Ehrhardt coll., 1902

#### Tinamus major major (Gmelin)

Inhombú-assú. Inhambú grande.

Telrao major Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, pt. 2, p. 767 (bascado principalmente em Perdix brasiliensis Brisson) 1: Cayena.

Tinamus subcristatus Cabanis, 1818, em Schomburgk, Reise Brit. Guiana, III, p. 749; Guiana Ingleza, [XXVII, p. 504]

Distribuição. — Guianas e porção adjacente do Brasil, até a margem septentrional do baixo Amazonas (Itacoatiara, Obidos).

17,019, \$\(\frac{\pi}{\chi}\), Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Ag. 1936 17,626, \$\(\frac{\pi}{\chi}\), Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Ag. 1936 10,581, \$\(\frac{\pi}{\chi}\), Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10,582, \$\(\frac{\pi}{\chi}\), Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

#### Tinamus serratus 2 serratus (Spix) Inhambú grande.

Pezus serralus Spix, 1825, Av. Bras., II, p. 61, lab. LXXVI: Rio Negro (Amazonas).

Thamus major Salvadori, nec Gmelin. [XXVII, p. 502]

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer, Akad. Wissens. II Kl. XXII Bd., p. 701 (1906).

<sup>(2)</sup> Autores como Chubb (Ann. Magaz. Nat. Hist., 8.ª ser., XII, 1913, p. 577) e F. Chapman (Ball. Am. Mas. Nat. Hist., XXXVI, 1917, p. 188), subordinam sub-especificamente serratus e ruficeps a Tinamus major (Gmel.).

Distribuição. - Venezuela, noroeste do Brasil: Amazonas Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz), norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Mamoré).

ad., Rio Jurná (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902

Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 3.608.

3,609,

juv., Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936 16.121. 16, 125,

Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936 ad., São Gabriel, Río Negro (Amazonas), Camargo coll., 16, 123, Nov. 1936

Caxiricaluba (Pará, Rio Tapajoz, marg. dir.), Olalla coll., 17.050, ♀. Jun. 1935

# Tinamus serratus ruficeps Sclater & Salvin [XXVII, p. 506]

Tinamus ruficeps Sclater & Salvin, 1873, Nomencl. Av. Neotrop. p. 162, partim; Rio Napo (leste do Equador).

Distribuição. — Colombia, leste do Equador, leste do Perú e talvez zona adjacente do Brasil.

# Tinamus guttatus Pelzeln

[XXVII, p. 508] Inhambú, Inambú gallinha.

Tinamus guttatus Pelzeln, 1863, Verh. Zool.-Bot. Gesells. Wien, XIII, pp. 1,126, 1,128; Borba (Rio Madeira).

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, nordeste da Bolivia, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira), Pará (Rio Capim, Rio Acará, Ilha de Marajó, etc.).

3,610, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll,, Sel. 1902 9,670, o?, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 (exposição)

## Genero CRYPTURELLUS 1 Brabourne & Chubb

Crypturclius Brabourne & Chubb, 1914, Ann. Magaz. Nat. Hist., 8 ser., XIV, p. 322. Typo, por design, original, Tinamus tataupa Temminek.

## Crypturellus cinereus (Gmelin)

3

cm

Inhambú preto, Inhambú sujo, Inhambú pixuna.

> 10 11

13

14

12

Telrao cinercus Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, pt. 2, p. 768: Cayena. Crypturus cinercus (Gmel.), [XXVII, p. 517]

SciELO"

<sup>(1)</sup> Crypturus Illiger, 1811 (Prodr. Syst. Mamm. Av., p. 244) é meramente um novo nome, em substituição a Tinamus Latham.

Distribuição. — Venezuela, Guianas, leste da Colombia e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Rio Madeira, Rio Purús), Pará (Ilha de Marajó).

16.073, Q, Codajaz (Amazonas, Rio Solimões), Olalla coll., Ag. 1935 17,052, o?, Lago do Baptista Amazonas, marg. esqu.), Olalla coll., Abr. 1937

# Crypturellus obsoletus obsoletus (Temminck)

Nambú-guassú, Perdiz (Cananéa).

Tinamus obsolelus Temminek, 1815. Hist, Nat. Pig. et Gallin., III, pp. 588 e 751: Brasil e Paraguay, Crypturus obsoletus Temm.). [XXVII, p. 519

Distribuição. — Paraguay, Uruguay, nordeste da Argentina, sudeste do Brasil: Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul),

1.590, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900

2,369, ô, «São Paulo» (comprado Set. 1897

2.369, o?, «São Paulo» (comprado Set. 1897

1.777, Q, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901

5.167, Å, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

13.77 O, Imperate (Sao Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 11.337, O, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Out. 1926 12.563, o.v., Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931

9,673, 12,996, 12,997 e 12,998, o?, altos do Ypiranga (São Paulo, ecrposição:

670, o?, Col. S. Lourenço (Rio Grande do Sul). Enslen coll., 1899

# Crypturellus obsoletus griseivenris (Salvadori)

Crypturus griseiventris Salvadori, 1895, Cat. Birds Brit, Mus., XXVII, p. 521; Santarém (Pará),

Distribuição. — Baixo Amazonas, Pará (Rio Tapajoz).

17.051, Q, Caxiricatuba (Pará, Rio Tapajoz, marg. dir.), Olalla coll.,

# Crypturellus soui soui (Hermann) 1

Sururina (Pará).

Tinamus soul Hermann, 1783, Tab. Affin, Anim., p. 165; Cayena. Crypturus pileatus (Boddaert), [XXVII. p. 522 pt.

Distribuição. — Venezuela, Guianas, norte do Brasil: Pará (Rio Jamundá, Obidos, Santarém, Rio Capim), norte do Maranhão (Miritiba).

16,126, o?, Janareté, rio Uaupés (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 16,132, & juv., São Gabriel, Rio Negro (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

<sup>(1)</sup> Sobre as raças de Crypturellus soui (Hermann), consultar Griscom. Bull. Mus. Compar. Zool., LXXII, p. 307 (1932).

- ad., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16,131, 5 juy., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Oul. 1936 10,587, Q, Santarém (Pará , Garbe coll., Jul. 1920 10,588,
- Ç, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 Ç, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10.589, Q,
- 12.818, \$7, Ulinga (Pará), Franc, Q. Lima coll., Dez. 1924 12.853, \$7, Ulinga (Pará), Franc, Q. Lima coll., Dez. 1924 15,700, \$5, Palauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

## Crypturellus soui hoffmannsi (Brabourne & Chubb)

Crypturus soui hoffmannsi Brabourne & Chubb, 1914, Ann. Magaz, Nat. Hist., 8. ser., XIV, p. 321: Humaythá (Itio Madeira) Cryphurus pileatus Salvadori (nec Bodd., [XXVII, p. 522, pt.

Distribuição. — Amazonas (Rio Madeira, Rio Preto) e noroeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

#### Crypturellus soui albigularis (Brabourne & Chubb) Tururim (Bahia), Sovi.

Crypturus soni albigularis Brabourne & Chubb, 1911, Ann. Magaz. Nat. Hist., 8 ser., XIV, p. 320; Rio de Janeiro. Crypturus pileatus Salvadori (nec Bodd.). [XXVII, p. 522, pt.]

#### Distribuição. — Leste do Brasil (Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, Goyaz, Minas-Geraes).

- 11.031, 6,

- 11,031, Å, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 6,413, Q, Pau Gigante (Espirito-Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6,411, Q, Pau Gigante (Espirito-Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6,415, Å, Pau Gigante (Espirito-Santo), Garbe coll., Dez. 1905 6,415, Å, Pau Gigante (Espirito-Santo), Garbe coll., Ag. 1906 (exposição) 12,895, Q, Rio Doce (Espirito-Santo), Garbe coll., Ag. 1906 (exposição)
- 12,895, ♀, 7.791, Q,
- Mayrink (Minas-Geras), Garbe coll., Ag. 1806 (24) Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931 14,697,
- 14,698, 5,
- 11,762, 3, 14,699, 3 juv., Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934

#### Crypturellus undulatus undulatus (Temminck) Iuó, Iaó.

Tinanus undulatus Temminek, 1815, Hist. Nat. Pig. et Gallin.. III, pp. 582 e 751 (baseado em Azara, Apuntam., N.º 331): Paraguay Crypturus scolapax (Bonaparte). [XXVII, p. 528]

Distribuição. — Leste da Bolivia, Paraguay, nordeste da Argentina (Formosa), sul e oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Cuyabá, Corumbá, Chapada, etc.).

- 10.113, 💍, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917
- 10.115, 5, Corumbá (Mallo-Gross.), Garbe coll., Sel. 1917 (exposição)
- 10.111, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917
- 12,852, 5, Miranda (Malto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 12,858, 8, .Coxim (Malto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930

## Crypturellus undulatus adspersus (Temminck) 1

Macucaua (Amazonas), Inhambú (Pará).

Tinamus adspersus Temminek, 1815, Hist. Nat. Pig. et Gallin., III, pp. 585 e 751; Pará. Crypturus simplex Salvadori. [XXVII. p. 531]

Distribuição. — Guyana Ingleza, Amazonas (Rio Negro, Rio Madeira). Pará (Rio Tapajoz, Rio Maccurú).

17,621, Q. Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 16,074, o?, Caxiricatuba (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Jul. 1935 16,096, Q. Aveiro (Rio Tapajoz), Olalla coll., Março 1934 16,097, Š. Santarém (Rio Tapajoz), Olalla coll., Jun. 1934

# Crypturellus undulatus yapura (Spix)

Macucána, Macucan.

Petris yapura Spix, 1825, Av. Bras., II, p. 62, tab. XXVIII in sylvis II. Yapurae et Solimočus. Cryptavus balstoni Bart I et I. XXVII, p. 534]

Distribuição. Sul da Colombia, leste do Equador e do Perú, oeste do Amazonas (Rio Japurá, Rio Solimões, Rio Juruá).

2.777, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902 17.625, Å, João Pessôa, Rio Juruá (Amazonas), Olalla coll., Jan. 1937

# Crypturellus undulatus confusus (Brabourne & Chubb) Macucáua.

Crypturus undulatus confasus Brabourne & Chubb, 1914, Ann. Nat. Hist., 8,4 ser., XIV, p. 321: Humaythá (Río Madeira).

Distribuição. - Margem direita do Rio Amazonas, do Rio Purús á margem esquerda do Rio Madeira. <sup>2</sup>

# Crypturellus undulatus vermiculatus (Temminck) Jaó, Juó.

Tinamus permiculatus Temminek, 1825, Nouv. Réc. Pl. Color. d'Ois, pl. 369: Brésit.

Crypturus adspersus Salvadori (nec Temminek). (XXVII, p. 529)

Distribuição. — Brasil oriental: Maranhão (Tranqueira), Piauhy (Rio Parnahyba), Goyaz (Rio Araguaya, Rio das Almas), Minas-Geraes (Pirapora), São Paulo (França, Itapura, etc.).

(2) Cf. Peters, Check-list of Birds of the World, I, p. 19.

<sup>(1)</sup> Sobre C. u. adspersus e affins cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer. Akad. Wiss., XXII., p. 702 (1906).

Franca (São Paulo , Dreher coll., Sel. 1902 5.097, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll. Jul. 1901

8,179, Huyerava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911

7.675, o'', São Carlos (São Paulo), Civatti coll., 1908 (exposição) 12.865, Ŝ, Rio Paraná (São Paulo), João Lima coll., Sel. 1931 12,865,

8, 193,

8, 191,

11.700,

14,701,

No Farana (Sao Fanio), Joao Linia coll, Set. 1931 Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913 (exposição) Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913 (exposição) Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1931 Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1931 Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Marco 1933 15,785, 6.

# Crypturellus variegatus variegatus (Gmelin)

Inhambú anhansa (Amazonia). Inhambú saracuira (id.), Inhambú onça (Pará), Chororão (Bahia).

Tetrao variegatus Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 768 (bas. cm Daubenton, Pl. Enlum, N.º 828; Cayena. Crypturus variegatus (Gmelin), [XXVII, p. 535]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, Amazonas (Rio Negro, Rio Madeira), Pará (Santarém), Bahia (Itabuna), Espirito Santo (Rio Doce).

juv., Rio Manacapurá (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 10.585, Monte Christo (Pará, baixo Tapajjoz), Garbe coll., Mar. 1921

10,586.

Santarém (Pará, baixo Tapajoz), Garbe coll., Set. 1920 Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919 Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933 10.153,

14,632, Š, Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1953 6,730, Q, Rio Doce (Espirilo-Sanio), Garbe coll., Jul. 1906

# Crypturellus brevirostris (Pelzeln) 1

Tinamus brevirostris Pelzeln, 1863, Vernhandl, Zool, Bot. Gesells Wien, XIII, pp. 1.128 e 1.130; Barra do Rio Negro (Amazonas) Crypturus brevirostris (Pelz.), [XXVII, p. 538]

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional Rio Negro (Manáos), Rio Solimões (Teffé),

7) 16.430, Q immat., Jauareté, Rio Uaupés (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936

## Crypturellus noctivagus noctivagus (Wied)

3

cm

Jaó (sul do Brasil), Zabelê (Bahia).

> 10 11

13

14

12

Tinamus noctivagus Wied, 1820, Reis, Bras., I, p. 160, nota: Muribeca (Espirito-Santo, sobre o Rio Habaphana) Crypturus noctivagus (Wied). [XXVII, p. 539]

SciELO

Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIV, p. 90 (1907); O. Piato, Rev. Mus. Paul.,
 XXIII, p. 500 (1937).

Distribuição. - Brasil oriental e meridional (Piauhy, Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

- Bomfim (norte da Bahia), Garbe coll., Abr. 1908
- 7.601, 6. Bomfim (norte da Bahia), Garbe coll., Abr. 1908
- 7,605, 6 Bomfim (norte da Bahia), Garbe coll., Marco 1908 (ex-
- 7,606, A. Bomfim (norte da Bahia). Garbe coll., Jul. 1908
- 11,031, 💍 Bio Gongogy (sudeste da Bahia), Camargo coll., Dez. 1932
- 7,792, 0,
- 8.496,
- Q. Mayrink (Minas), Garbe coll., Dez. 1908 Q. Pirapora (Minas), Garbe coll., Jul. 1913 Q. Pirapora (Minas), Garbe coll., Jun. 1913 (exposição) 8.197.
- 9.663, o?, Estado de São Paulo (coll. velha), (erposição) 9.664, o?, Estado de São Paulo (coll. velha), (exposição)
- 1.906, o?, Colonia Hansa (Santa-Catharina), Ehrhardt coll,

# Crypturellus noctivagus dissimilis (Salvadori)

Crypturus dissimilis Salvadori, 1895, Cat. Bds, Brit. Mus., XXVII, p. 51: Quonga (Guiana Ingleza).

Distribuição. — Guyana Ingleza, baixo Amazonas (Obidos). 1

#### Crypturellus erythropus (Pelzeln)

Tinanus ergliropus Pelzeln, 1863, Verh. Zool, Bot. Gesells. Wien, MH, p. 1,127: Braxil (loc. typ. Rio Branco, Natterer coll.). Crypturus erythropus (Pelz.), [XXVII, p. 534]

Distribuição. -- Norte do Amazonas (Rio Negro, Rio Branco) e do Pará (Faro, Obidos).

- juv., Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 ad., Obidos (Pará), Garbe coll., Nov. 1920 Obidos (Pará), Garbe coll., Nov. 1920 Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

- 10.591, 10.592, Q, 10.593, 6.
- 17.623, 5. Lago do Serpa (Amazonas), Olalla coll., Fev. 1937

## Crypturellus strigulosus (Temminck)

Inambú-relogio.

Tinamus strigulosus Temminck, 1815, Hist. Nat. Pig. et Gallin., III, p. 594 e 752; Pará,

Crypturus strigulosus (Temm.), XXVII, p. 533]

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Rio Madeira, 2 Rio Tapajoz, etc.), até o leste do Pará (Río Capim) e o norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 477 (1929). 2) Crypturus hellmayri Brabourne & Chubb, 1914, baseado n'um exemplar unico ele Humaythá (Río Madeira), é, com toda probabilidade, inseparavel de C. strigulosus.

17 627. A. Foz do Rio Caruá (Pará). Olalla coll., Dez. 1936

5. Caxiricaluba, Rio Tapajoz (Pará , Olalla coll., Dez. 1936

17,629, Q. Caxiricatuba (Pará), Olalla coll., Dez. 1936

10,594, Å. Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 15,701, A. Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

#### Crypturellus bartletti (Sclater & Salvin) 1

Crypturus bartletti Sclater & Salvin, 1873, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 311: Santa Cruz (leste do Perú). [XXVII., p. 538]

Distribuição. — Leste do Perú, noroeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Rio Madeira, alto Purús).

#### Crypturellus parvirostris (Wagler)

Sururina (Amazonia), Inambú-choróró (sul do Brasil).

Crupturus parvirostris Wagler, 1827, Syst. Av. Gen. Crypturus, sp. 13: «Brasilia» (Bahia, loc. typ., por suggest, de Hellmayr), 2 [XXVII, p. 526

Distribuição. — Paraguay, leste do Perú, leste da Bolivia, norte da Argentina (Santa Fé, Misiones, Chaco), Brasil central e oriental (sul do Amazonas, Matto-Grosso, Goyaz, Minas, Pará. Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, São Paulo).

14.033, Å, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932

185, ↑, Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898 199, ♀, Cachoeira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898

322,

juv., Ypiranga (São Paulo), Hempel coll., Jul. 1899 arredores de S. Paulo cid. (adquir. por compra , Jun. 1900 808,

5.567, 67, Baurú (São Paulo), Günther coll., Maio 1905 9.821, 62, Bincão (São Paulo), Lima coll., Fey. 1900

11.211, Capivary (São Paulo), Lima coll., Maio 1926

SciELO

10 11 13

14

12

3 4

cm

<sup>(1)</sup> Crypturus bartletti caroli Brabourne & Chubb, 1914, (Humaythá), é inseparavel

<sup>(2)</sup> Cf. Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 478 (1929).

# Crypturellus tataupa tataupa (Temminck)

Inhambú-chintam, Nambúzinha (Cea-

Tinamus tatanpa Temminek, 1815, Hist. Nat. Pig. et Gallin., 1H, pp. 590 e 752 (baseado em Azara, Apuntam., N.º 329): Paraguay. Crypturus talanpa (Temm.), [XXVII, p. 525

Distribuição. — Paraguay, norte da Argentina, leste da Bolivia, Brasil central e oriental (Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Minas-Geraes).

Q, Pau Gigante (Espirito-Santo), Garbe coll., Jan. 1906

8.485, Q, Pirapora (Minas-Geracs., Garbe coll., Jul. 1943

8, 186, 0, 8.186, Å, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913 9.662, Å?, altos do Ypiranga (São Paulo), (exposição

12,986, Ĉ, altos do Ypiranga (São Paulo), (exposição)

12.987, 5, altos do Ypiranga (São Paulo), (exposição)

16,292, 3, allos do Ypiranga (São Paulo), (exposição)

11.290, &, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926 11.291, &?, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926

11.411, 52, Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928

10.111, 6, Corumbá (Mallo-Gross), Lima coll., Sel. 1917

# Crypturellus tataupa septentrionalis Naumburg

Crypturellus tataupa septentrionalis Naumburg, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 551, p. 6: Corrente (Piauhy, Rio Parnahyba).

Distribuição. - Nordeste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia).

7,602, \$\dagger\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908

## Genero RHYNCHOTUS Spix

Rhyncholus Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 60. Typo, por monotypia, Rhynchotus fasciatus Spix ( Tinamus rufescens Temminck).

## Rhynchotus rufescens rufescens (Temminck) Perdiz, Inhapupê (Bahia).

Tinamus rufescens Temminek, 1815, Hist. Nat. Pig. et Gallin., III, pp. 552 e 717 «Brésil» (São Paulo loc. typ., por desig. de Cherrie & Reichenberger).

Distribuição. - Uruguay, Rep. Argentina, Paraguay, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, Goyaz, Minas, Bahia, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

7.607, Å, Bomfin (norte da Bahia), Garbe coll., Fev. 1908 7.608, Å, Bomfin (norte da Bahia), Garbe coll., Fev. 1908

3.174, 07, altos do Ypiranga (São Paulo, suburb, da capital), Schröter coll., Fev. 1902

SciELO"9 3 4 10 11 12 13 14 CM

11.258, \$\(\delta\), Capivary \(\sigma\)São Paulo\), Lima coll., Maio 1926 12.859, o\(\gamma\), Apiahy \((\sigma\)) Paulo\), \((\sigma\)) (offer, pelo Dr. Afranio do Amaral . Majo 1929

9.500, 9.650, 9.652, exempls, de sexo indeferm, proven, de «São Paulo» (exposição)

Q, «São Paulo» com quatro filhotes (exposição) 12.975.

7.038,

6, Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 6, Porto Faya (Matto-Grosso, Rio Paraná), Garbe coll., Out. 5.098.

14.702, Q. Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Sel. 1931

# Rhynchotus rufescens catingae Reiser

Rhyncholus rufescens catingae Reiser, 1905, Anz. Akad. Wissens. Wien, XLH, p. 324; Palmeirinhas (Rio Parnahyba, estado do Piauhy).

Distribuição, — Norte do Brasil (Amazonas, Maranhão, Piauhv). 1

#### Genero NOTHURA Wagler

Nothera Wagler, 1827, Syst. Av., p. 297, Typo Tinamus boraquira Spix.

#### Nothura maculosa maculosa (Temminck) [XXVII, p. 559] Codorna, Codornia,

Tinamus maculosa Temminek, 1815, Hist. Nat. Pig. et Gallia., III, p. 557 (baseado em Azara, Apuntam., N.º 327): Paraguay.

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misjones), Paraguay. Uruguay, sudeste do Brasil (Minas, Govaz, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná).

319, o7, Ypiranga, (São Paulo, suburb, da cid.), Lima coll., Jun. 1899 3.182, Å, altos do Ypiranga (São Paulo, suburb. da cid.), 1902 (ex

posição) 3.183, Q, altos do Ypiranga (São Paulo, suburb. da cid.), 1902 (ex

6.547, Å, altos do Ypiranga (São Paulo, suburb. da cid.), Lima coll., Jul. 1906

11.878, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1920

3.353, Q. Franca (São Paulo), Dreher coll., Jan. 1903 12.796, o?, Franca (São Paulo), Dreher coll., Jan. 1903

9.800, o?, Italiba (São Paulo), Lima coll., Set.º 1913

13.893, Å, Italiba (São Paulo), José Lima coll., Nov. 1932 14.392, Q. Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Nov. 1933

12.856, Å, Hapetininga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926 11.246, 11.247 c 11.248, ♀♀, Capivary (São Paulo), Lima coll., Maio 1926 11.251, 11.252 c 11.253, ♣♠, Capivary (São Paulo), Lima coll., Maio 1926

<sup>(1)</sup> Parece-me ainda problematica a validez desta raça, a que poderiam pertencer as aves de Bomfim (antiga Villa Nova da Raisha), referidas aqui á forma typica. Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 479 (1929).

- 11.250, Q, Capivary (São Paulo), Lima coll., Maio 1926 11.249, Š juv., Capivary (São Paulo), Lima coll., Maio 1926 13.065, o?, Avaré (São Paulo), (exposição)
- 7.039, & Castro (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907 14.761, & Jaraguá (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1931

#### Nothura maculosa cearensis Naumburg Codorna.

Nothura maculosa cearensis Naumburg, 1932, Amer. Mus. Novil... N.º 551, p. 1: Lavras (Ceará).

Distribuição, — Nordeste do Brasil (Ceará).

# Nothura maculosa savannarum Wetmore

Nothura maculosa savannarum Wetmore, 1921, Journ. Wash. Acad Sci., XI, p. 435: San Vicente (Uruguay, Dept. Rocha).

# Distribuição. — Uruguay, Rio Grande do Sul.

- 601, Q. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll Jan. 1898
- 609, ô, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll. Fey. 1898

# Nothura boraquira (Spix)

#### Codorna

Tinamus boraquira Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 63, tab. LXXIX in campis petrosis districtus adamantini» (Minas-Geraes). 2 Nothura marmorata Gray. [XXVII, p. 561]

Distribuição. — Nordeste do Brasil (do Piauhy ao Ceará e á Bahia), Bolivia (?).

1.329, o?, Parnaguá (Piauhy), adquir, de Hempel, Maio 1903

# Nothura minor (Spix)

2 3 4

CM

Codorna mineira, Codorna buraqueira.

> 10 11 12 13 14

Tinamus minor Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 65, tab LXXXII di campis prope pagum Tejaco» (Minas-Geraes).
Nothura media Salvadori, nec Spix. [XXVII, p. 563]

Distribuição. — Brasil central e meridional: Minas-Geraes (Lagôa Santa), Matto-Grosso (Chapada), São Paulo (Itararé, Itapetininga).

<sup>(1)</sup> Sobre esta especie consulte-se Hellmayr, Abhandl. K. Bayer. Akad. Wissens. II Kl., XXII, p. 705.

Como observou Reinhardt (Vidensk, Medd. Naturhist. Foren., 1870, p. 51), : ave não occorre nos campos de Minis-Geraes, d'onde dever adoptar-se como loc. typica provavel a Bahia.

11 353, 7 jav., Hapetininga (São Paulo), Weiss coll., Março 1927 12:854, 63, Hapetininga (São Paulo), Eliz. Mello coll., Jul. 1928

12 795, &, Ribeirão Bouito (São Paulo), offer, por Nicolau Salhum (1927)

9651, o?, «São Paulo» (coll. velha

11.355, o7, São José do Rio Pardo (São Paulo), offer, pelo Sur. Julio Carvalho (1927), (exposição

#### Genero TAONISCUS Gloger

Taoniscus Gloger, 1842, Hand-u. Hilfsb. Naturg., p. 104
Typo, por monolyp., Tinamus pavoninus Gloger (== Tinamus nanus Temminck .

# Taoniscus nanus (Temminck) [XXVII, p. 564] Codorna buraqueira, Perdigão (São Paulo).

Tinamus nanus Temminck, 1815, Hist. Nat. Pig. et Gallin. III, pp. 600 e 753; Paraguay.

Distribuição. — Paraguay, sudeste do Brasil (Minas, São Paulo, Paraná).

10.953, o?, Bartyra (São Paulo), offer, por J. M. de Barros, Jul. 1922 9.653, o?, «Estado de São Paulo» (exposição)

# Superordem NEOGNATHAE

# Ordem SPHENISCIFORMES

#### Familia SPHENISCIDAE

#### Genero SPHENISCUS Brisson

Spheniscus Brisson, 1760, Orn., VI, p. 96. Typo, por mo notypia, «Le Manchol» e «Le Manchot fachelé» (= Diomedea demersa Linnaeus

#### Spheniscus magellanicus (J. R. Forster) [XXVI, p. 651] Pinguim, Pato marinho, Naufragado. <sup>1</sup>

Aplenodyles magellanicus Forster, 1781, Comm. Soc. Reg. Scient. Goetlingensis, III, p. 143, pl. 5: Estreito de Magalhães.

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> E' nome usual entre os «praieiros do Sal do Brasil» segundo A. Neiva (Esboço Hist. sobre a Bot. e a Zool. no Brasil, 1929, p. 74).

CM

Distribuição. — Costas pacificas e atlanticas da America Meridional, desde a Terra do Fogo e as Ilhas Falkland, onde reside, até o Chile (de Talcahuano para o sul) e, accidentalmente, a costa atlantica éste-meridional do Brasil (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, muito excepcionalmente Espirito-Santo e Bahia 1).

9.628, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., 1898 (exposição)

4.509, o?, Santos (São Paulo), offer. por Julio Conceição, Nov. 1903

7.835, o?, Santos (São Paulo), Lima coll., 1909

9.637, o?, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., 1898

15,903, Q. Praia Grande (São Paulo: Santos), offer. por Martini, Jul.: 1935

9,630, ot, Santos (São Paulo)

## Ordem COLYMBIFORMES

#### Familia COLYMBIDAE

#### Genero POLIOCEPHALUS Selby

Poliocephalus Selby, 1840, Cat. Gen. Subgen. Types Av., p. 47. Typo Podicens poliocephalus Jardine & Selby.

### Poliocephalus dominicus speciosus (F. L. Arribalzaga)<sup>2</sup> Mergulhão pequeno, Pica-parra, Peca-para.

Podiceps speciosus F. Lynch Arribalzaga, 1877, La Ley, p. 1: Baradero (Buenos Aires).

Podiceps dominicus Grant (nec Linn.). [XXVI, p. 520, pt.]

Distribuição. — America Meridional (Colombia, Venezuela, Guianas, Perú, Paraguay, Uruguay, Argentina, Patagonia), inclusive quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Matto Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

<sup>(1)</sup> O Padre Anchieta outr'ora assignalou a presença da ave em Victoria, emquanto de sua occorrencia na Bahia (Valença), o Prof. Pirajá da Silva communicou-me observação recente. A occorrencia da ave em Espirito-Santo é ainda referida por H. Ihering (Rev. Mus. Paul., III, p. 456).

(2) O nome do naturalista argentino tem longa prioridade sobre Colymbus dominicus barchynhynchus Chapman, 1899 (Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XII, p. 255: Matto-Grosso, Bratil). Cf. Wetmore, Proc. Un. St. Nat. Mus., N.º 133 p. 43 (1926).

1,951, Q. Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1899

1990, 7, Porlo Faya (Matto-Grosso, r. Paraná), Garle coll., Out. 1991 12.576, 6, Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931 8.198, 67, Pirapora (Minas-Gerass), Garbe coll., '1913

4.311, Š, Catalão (Goyaz), Dreher coll., Março 1901 6.071, Š juv., Ponte Ipê Arcado (Goyaz), Dreher coll., Abr. 1904 6.432, 6.433, 6.434, QQ, Rio Dôce (Espirito-Santo), Garbe coll., Abr. 1906

9.641 e 16.176, exempls, de sexo ?, provenientes de «São Paulo» (exposicão)

1.365, o?, Merida (Venezuela), Briceño coll., Dez. 1896

#### Genero COLYMBUS Linnaeus

Colymbus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1, p. 135. Typo, por subs. design., 1 Colymbus cristatus Linn.

#### Colymbus chilensis (Lesson)

#### Mergulhão.

Podiceps chilensis Lesson, 1828, Man. d'Orn., II, p. 358; bahia de Concepcion (Chile)

Podiceps americanus Garnot, [XXVI, p. 524]

#### Distribuição, — Perú, Bolivia, Chile, Patagonia, Republica Argentina, Uruguay, Rio Grande do Sul (teste H. Ihering). 2

- 9.123, \$\display\$, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Nov. 1914
- 1,006, Chubut (Patagonia), Marco de 1897 (perm. do Mus. de La Plata, 1892)
- 1,009, Q, Neuquen (Patagonia), Dez. 1897 (lerm. do Mus. de La Plata, 1899)
- 3,921, Q, Buenos Aires (Rep. Argentina), Set. 1896 (perm. do Mus de La Pata, 1903

# Genero AECHMOPHORUS Cones

Aechmophorus Coues, 1862, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., p. 229. Typo, por design, origin., Podiceps occidentalis Lawrence.

#### Aechmophorus major (Boddaert) [XXVI, p. 549] Mergulhão grande.

Colymbus major Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Ealum., p. 24 (baseado em d'Aubenton, Pl. enlum. 401): «Cayene», errore!

<sup>(1)</sup> Cf. Baird, Brewer & Ridgway, Water Birds North, Amer., II, p. 425 (1884)

<sup>(2)</sup> Cf. Aves do Rio Grande do Sal, p. 40 (1930).

Distribuição. — Sul da America Meridional 1: Chile, Republica Argentina, Patagonia (até a Terra do Fogo), Uruguay, Rio Grande do Sul

72, Q, La Plata (Rep. Argentina), Carlos Brunch coll., Set. 1894 (perm. Mus. de La Plata) 986, & juv., Buenos Aires (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata

(1899)

#### Genero PODILYMBUS Lesson

Podilymbus Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 595. Typo, por monotyp., Podiceps carolinensis Latham (= Colymbus podiceps Linn.).

#### Podilymbus podiceps podiceps (Linnaeus) Mergulhão, Péca-parra (Ceará).

Colymbus podiceps Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.3, I, p. 136 bas. em. «Podicaps minor, rostro vario» de Catesby»: Carolina (Estados-Unidos)

Podilymbus podiceps (Linn.). [XXVI, p. 553, pt.]

Distribuição. Zonas frias e temperadas da America Septentrional (Canadá, Estados-Unidos, Mexico), de onde emigra para o sul, até, accidentalmente, a America Septentrional, inclusive o norte do Brasil (Ceará), 2

13.393, Q, Tarpon Springs (Estados-Unidos, Florida) Dickinson coll., Dez. 1891

### Podilymbus podiceps antarcticus (Lesson) Mergulhão cacador.

3 4

CM

Podiceps antarcticus Lesson, 1812, Rev. Zool., p. 209: Valparaizo (Chile).

Podilymbus podiceps Grant (nec Lesson). [XXVI, p. 553, pt.]

Distribuição. - America Meridional, Patagonia, Chile, Rep. Argentina, Uruguay, Colombia, Venezuela, quase todo Brasil (Rio Grande do Sul, São Paulo, Minas, Rio de Janeiro, Bahia, Goyaz).

6,856, \$\darkappa,\$ Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 14,740, \$\darkappa,\$ Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 1,591, \$\oldsymbol{\sigma}\$, Vargem Alegre (Minas), J. B. Godoy coll., 1900

SciELO"9 10 11

<sup>(1)</sup> A local. «Rio Negro, Brasil», citada no Catal. Bds. of Brit. Mus., é certamente erronea e está, ao que parece, em logar de Rio Negro, Patagonia.

(2) Cf. Hellmayr, Field. Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII., p. 50 (1929).

(3) Cf. Wetmore, Bull. Un. St. Nat. Mus., N. o 133, p. 49 (1926).

279, ô. Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1896 1,929, O. Iguape (São Paulo), Krone coll., Março 1901

9.645, o?, «São Paulo» (exposição)

635, \$\frac{5}{2}\$, Piratiny (Rio Grande do Sul), Wolf coll., Nov. 1898 636, \$\hat{Q}\$, Piratiny (Rio Grande do Sul), Wolf coll., Set. 1898

3.854, p?, Colonia S, Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., 1903

# Ordem PROCELLARIIFORMES

## Familia DIOMEDEIDAE

#### Genero DIOMEDEA Linnaeus

Diomedea Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 132. Typo por subs. design. de Gray (1840), Diomedea exulans Linn.

#### Diomedea epomophora longirostris Mathews Albatroz real.

Diomedea epomophora longirostris Mathews, 1934, Bull. Brit. Orn. Club, LIV, p. 112: Atlantico meridional.

Distribuição. — Nidifica em ponto não ainda determinado, e frequenta as costas atlanticas da porção meridional da America do Sul, desde o cabo Horn até, accidentalmente, o sul do Brasil.

16.098, o9, exempl, capturado ao largo da Ilha dos Alcatrazes (São Paulo, 1933) por pescadores (offer. pelo Serviço da Caça e da l'esca de S. Paulo)

#### Genero THALASSARCHE Reichenbach

Thalassarche Reichenbach, 1853, Nat. Syst. Wögel, p. V. Typo, por designação original, Diomedea melanophris Temminck.

#### Thalassarche melanophris melanophris (Temminck) Albatroz, Gaivotão.

Diomedea melanophris Temminck, 1828, Nouv. Réc. de Pl. color. d'Ois., pl. 456; Cabo da Bóa Esperança. [XXV, p. 117]

Distribuição. - Atlantico e Pacifico meridionaes, inclusive as costas do Brasil, onde só excepcionalmente apparece além do 20º parallelo sul (Rio Grande do Sul. São Paulo, Rio de Janeiro, Bahia 1).

<sup>(1)</sup> Observação communicada pelo Prof. Pirajá da Silva. Thalassogeron chlororhynchos (Gmel.) é especie dos mares antarcticos, da qual o Museu Paulista possúe um bico, colleccionado por Garbe, na praia de Caraguatatuba (São Paulo).

16.177, & Santos (São Paulo), Set. 1930 (ofer, pelo Snr. Julio Conceição) 9.781, o?, Santos (São Paulo) (exposição)

# Familia PROCELLARIIDAE

# Genero PRIOCELLA Hombron & Jacqinot

Priocella Hombron & Jacquinot, 1844, Compt. Rend. de l'Acad. des Sci., XVIII, p. 357. Typo, por monolyp., Procellaria garnotti Hombr. & Jacquinot (= Fulmarus ankarcticus Stephens).

# Priocella antarcticus (Stephens)

Fulmarus antarcticus Stephens, 1826, in Gen. Zool. de Shaw, XIII, pl. 1, p. 236: «Antartic ocean».

Priocella glacialoides (A. Smith). [XXV, p. 393]

Distribuição. — Atlantico e Pacifico meridionaes, inclusive mares do sul do Brasil (teste Reichenow). 1

### Genero PROCELLARIA Linnaeus

Procellaria Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 131.
Typo, por subseq. design. de Gray (1840), Procellaria aequinoctialis Linn.

# Procellaria aequinoctialis aequinoctialis Linnaeus

Procellaria aequinoctialis Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, p. 132: Cabo da Bôa Esperança.

Majaquens aequinoclialis Salvin. [XXV, p. 395]

Distribuição. — Atlantico e Pacífico Meridionaes, inclusive as costas do Brasil, até a Bahia (teste Wied).

2.387, Å, Iguape (São Paulo), Krone coll, (1897?) 9.779, o?, Iguape (São Paulo), Frederich coll., Jun. 1915

# Genero PACHYPTILA Illiger

Pachyptila Illiger, 1811, Prodr. system. Mam. Av., p. 274. Typo, por subseq. design. de Selby (1810), Procellaria forsteri Latham.

<sup>(1)</sup> Cf. Reichenow in Sued-Polor Expedition, IX, p. 480 (1908).

## Pachyptila forsteri keyteli (Mathews)

Prion vittata keyteli Mathews, 1912, Birds of Australia, II, p. 210: Tristão da Cunha.

Prion viltatus Salvin (nec Gmelin), 1 [XXV, p. 432, pt.]

Atlantico meridional, inclusive costas do Brasil: Bahia (Porto Seguro, teste Ihering).

#### Pachyptila desolata banksi A. Smith

Pachyptila banksi A. Smith, 1840, Ills. Zool, So. Afr., Aves, pl. 55: mares do Cabo.

Prion banksi (Smith), [XXV, p. 434]

Distribuição. - Mares antarcticos, Atlantico sul, costas meridionaes do Brasil inclusive São Paulo (Santos).

4,730, &, Santos (São Paulo), H. v. Thering coll., Ag. 1904 8.105, Å, Praia Conceição (Santos), B. Calixto coll., Jul. 1910

#### Pachyptila belcheri solanderi (Mathews) 2

Pseudoprion lurtur solanderi Mathews, 1912, Birds of Australia, II pte. 2, p. 220; costa occidental da America do Sul.

Distribuição. — Zona subantarctica dos oceanos Pacifico e Atlantico (Ilhas Falkland), com occorrencias mais ou menos regulares na costa atlantica da America do Sul (Uruguay), inclusive as do Brasil meridional (São Paulo).

1.271, Q. Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1903

5.322, o7, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1903 11.119, Q, Ilha Santo Amaro (São Paulo, Santos), Pinto da Fonseca

coll., Ag. 1925

11.120, Q, Ilha Santo Amaro (São Paulo, Santos), Pinto da Fonseca coll., Ag. 1925

11.121, 11.122 e 11.123, o?, Guaruiá (Ilha Santo Amaro), Pinto da Fonseca coll., Ag. 1925 (exposição)

#### Genero PUFFINUS Brisson

Puffinus Brisson, 1760, Orn., VI, p. 131. Typo, por tautonymia, Puffinus Brisson (= Procellaria puffinus Brünnich).

<sup>(1)</sup> Procellaria vittata Gmelin, 1789, é preoccupado por Procellaria vittata Forster, 1777.

<sup>(2)</sup> Prion ariel Gould, 1844 (Ann. Magaz, Nat. Hist., XII, p. 366; estreito de Bass, etc.), nome invalido por não vir acompanhado de descripção, applica-se á especie hoje denominada Pachyptila turtur brevirostris Gould, cuja occorrencia na costa brasileira é todavia posta em duvida por Murphy (cf. Oceanic Birds, of South America, I. 1936, p. 632).

# Puffinus puffinus (Brünnich)

Bôbo (R. Gr. do Sul).

Procellaria puffinus Brünnich, 1761, Orn. Borealis, p. 29: Ilhas Feroe (Noruega).

Procellaria puffinus (Temminck). [XXV, p. 377, pt.]

Distribuição. — Oceano Atlantico, desde o mar Arctico até as costas meridionaes do Brasil S. Paulo (Iguape).

2,148, Q, Iguape (São Paulo), Krone coll., Set. 1901

9.153, Q, Ilha de São Sehastião (São Paulo), Garbe coll., Out. 1915

# Puffinus gravis (O'Reilly)

[XXV, p. 373]

Procellaria gravis O'Reilly, 1818, Voy. to Greenland. and Adjac. Seas. etc., p. 140, pl. 12, fig. 1: Cabo Farewell, etc. (Groenlandia).

Distribuição. — Oceano Atlantico norte e sul (ilha da Trindade),

# Genero PTERODROMA Bonaparte

Pterodroma Bonaparte, 1856, Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, XLII, p. 768. Typo, por subs. design. de Gomes (1866), Procellaria macroptera Smith.

# Pterodroma macroptera macroptera (Smith)

Vira-bucho, Fura-bucho.

Procellaria macroptera A. Smith, 1840, Ills, Zool. So. Afr., pt. 2, pl. 52: mares do Cabo.

Uestrelata macroptera (Smith). [XXV, p. 399, pt.]

Distribuição. — Oceano Indico e Atlantico sul; costas meridionaes do Brasil: São Paulo (Santos, Guarujá).

11.118, Q, Guarujá (São Paulo, Santos), Pinto da Fonseca coll., Ag. 1925

13.003, 07, Guarujá (São Paulo, Santos), Camargo coll., 1931 (exposição)

# Pterodroma arminjoniana (Giglioli & Salvadori) 1 Fura-bucho.

Oestrelala arminjoniana Giglioli & Salvadori, 1868, Atti Soc. Ital. Sci. Nat., XI, p. 452; ilha da Trindade. [XXV, p. 413]

Distribuição. — Atlantico meridional (ilha da Trindade).

<sup>(1)</sup> Aestrelata chionophora Murphy 1914, e A, trinitatis Giglioti & Salvadori lação a Bonaderadas synonymos. Sobre a prevalencia de Pterodroma Bonap, em relação a Aestrelata Bonap. (O Cestrelata Newston) vega-se Ande, XXXVII, p. 441 (1920).

### Pterodroma incerta (Schlegel)

Procellaria incerta Schlegel, 1863, Mus. Pays-Bas, VI, Procell., p. 9: (Mers australes).

Oestrelata incerta (Schl.), [XXV, p. 105]

Distribuição. — Atlantico meridional (até 29° S. fide Murohy).

#### Pterodroma mollis (Gould)

Procellaria mollis Gould, 1811, Ann. Magaz. Nat. Hist., XIII, p 363: Atlantico meridional.

Oestrelata mollis (Gould), [XXV, p. 406]

Distribuição. - Atlantico e Pacifico meridionaes (no Atlantico até 31º S. teste Murphy).

#### Genero DAPTION Stephens

Daption Stephens, 1826, in Gen. Zool, de Shaw, XIII, p. 239. Typo, por design, orig., Procellaria capensis Linnaeus.

#### Daption capensis (Linnaeus)

3 4

cm

132: Cabo da Bôa Esperança.

IXXV, p. 4281

Pomba do Cabo, Feixas fradinho. Procellaria capensis Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p.

Distribuição. 1 — Nidifica nas terras e ilhas antarticas, frequentando o Atlantico e o Pacifico meridionaes: costas do sul do Brasil (São Paulo).

5.321, o7, Iguape (São Paulo), Krone coll., 1905

3.917, 5. Santa Cruz (Patagonia), Set. 1891 (perm. do Mus. de La Plata, 1903)

#### Familia HYDROBATIDAE

## Genero OCEANITES Kays. & Blas.

Oceaniles Kayserling & Blasius, 1840, Wirbelt Europ., f, pp. XCIII, 131 e 238. Typo, por design. de Gray (1841), Procellaria wilsonii Bonaparte (= Procellaria oceanica Kuhl).

SciELO

10 11 13

14

<sup>(1)</sup> Lowe & Kinnear (Brit. Antarc. Exped., 1910, Zool., IV, n.º 4, p. 159 -1930) impugnam a validez de D. capense australis Mathews, proposto para as aves da Nova Zelandia.

# Oceanites oceanicus oceanicus (Kuhl) [XXV, p. 358] Alma de mestre, Andorinhão das

Procellaria oceanica Kuhl, 1820, Beilir Zool, Abt. I, p. 136, pl. 10, fig. 1: loc. não indicado (Georgia do Sul, patria typica, dor design, de Murphy).

Distribuição. — Oceano Indico, Atlantico e Pacifico meridirmaes, inclusive a costa oriental do Brasil (Bahia, São Paulo).

5.568, o?, Santos (São Paulo), offer. por J. Conceição Maio 1905 8.104, o?, Santos (São Paulo), offer. por B. Calixto, Jul. 1910

# Genero FREGETTA Bonaparte

Fregetta Bonaparte, 1855, Compt. Rend. de l'Acad. des Sci. Paris, XLI, p. 1.113. Typo "por design. orig, Thalassidroma leucogaster Gould (= Procellaria grallaria Vieillot).

# Fregetta grallaria grallaria (Vicillot) [X

[XXV, p. 366]

Procellaria grallaria Vieillot, 1817. Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXV, p. 418; Australia.

Distribuição. — Oceano Indico, Pacífico e Atlantico meridionaes.

# Genero OCEANODROMA Reichenbach

Oceanodroma Reichenbach, 1852, Syst. Avium. p. IV. Typo, por design. orig., Procellaria furcata Gmelin.

# Oceanodroma castro castro (Harcourt)

Andorinha do mar, Andorinhão das tormentas.

Thalassidroma castro Harcouri, 1851, Sketch of Madeira, pp. 123 e 166: Ilhas Desertas (Archipelago da Madeira).

Distribuição. — Atlantico tropical, inclusive costas do Brasil oriental e septentrional. <sup>1</sup>

13.804, o?, Angra dos Reis (Río de Janeiro), Dr. L. Travassos coll.,

<sup>(1)</sup> Cf. Snethlage, Bol. Mus. Goeldi, VIII, p. 77 (1914).

# Ordem PELECANIFORMES

#### Subordem PHAFTONTES

# Familia PHAETONTIDAE

# Genero PHAËTON Linnaeus

Phaeton Lingueus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1, p. 134. Typo. por design. de Gray (1840), Phaeton aethereus Linnaeus.

#### Phaëton aethereus aethereus Linnaeus [XXVI, p. 457, pt.1 Rabo de Palha.

Phaëton aethereus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 134:
in Pelago inter tropicos (ilha Sant'Helena, loc. typ.).

Distribuição. — Atlantico tropical, inclusive costas do Brasil (Fernando de Noronha, Maranhão).

#### Phaëton lepturus ascencionis (Mathews.)

Leptophaeton lepturus ascencionis Mathews, 1915, Birds of Australia, IV, p. 311: ilha Ascensão,

Phaeton lepturus Grant (nec Daudin). [XXVI, p. 453, pt.]

Distribuição. — Atlantico tropical, mares brasileiros inclusos ilha Fernando de Noronha).

#### Subordem PFI FCANI

# Superfamilia PELECANOIDEA

## Familia PELECANIDAE

# Genero PELECANUS Linnaeus

Pelecanus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 132. Typo, por design. de Gray (1810), Pelecanus onocrotalus Linnacus.

## Subgenero LEPTOPELICANUS Reichenbach

Leptopelicanus Reichenbach, 1852, Av. Syst. Nat., p. VII, Typo, por design. orig., Pelecanus fuscus Gmelin (= P. occidentalis Linnaeus).

SciELO 3 4 10 11 13 14 cm 12

# Pelecanus occidentalis occidentalis Linnaeus

Felecanus onorrolalus β occidentatis Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, 1, p. 215 (bas. primordialmente em Pelecanus Juscus Sloan): Jamaica.

Pelecanus fuscus Salvin (nec Gmelin). [XXVI, p. 475, pt.]

Distribuição. Antilhas e porção mais septentrional da America do Sul (Venezuela, Guiana, inclusive o extremo norte do Brasil (Rio Uraricuera). <sup>1</sup>

# Superfamilia SULOIDEA

# Familia SULIDAE

#### Genero SULA Brisson

Sula Brisson, 1760, Orn., VI, p. 494. Typo, por tautonymia,
Sula Brisson (= Telecanus piscator Linnaeus).

# Sula sula (Linnaeus)

le'ecanus su'a Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, 1, p. 218: ilha Ascensão (loc. typ., por design. de Mathews).

Sula piscator «Linn.» 2 Grant. [XXVI, p. 432]

Distribuição. Oceano Indico, Pacífico e Atlantico tropicaes (Ilha da Trindade).

# Sula dactylatra dactylatra Lesson 3

Sula dactylatra Lesson, 1831, Traité d'Orn., livr. 8, p. 601: ilha Ascensão.

Sula cyanops (Sundevall). [XXVI, p. 430, pt.]

Distribuição. — Oceano Indico, Pacifico e Atlantico intertropicaes (Ilha de Fernando Noronha, teste Murphy).

Cf. Shattuck, Medical Rep. Hamilton Rice 7.8 Exped. Amaz., p. 280 (1926).
 Sula piscator Linnaeus, 1758, nome que muitos autores preferem para esta especie, considera-se hoje indeterminavel.

<sup>(3)</sup> Sula dactylatra Lesson, 1829, è nomen nudum. A especie è ainda frequentemente nomeada Sala cyanopa (Sundevall, 1838).

#### Sula leucogaster leucogaster (Boddaert) Atobá, Mergulhão.

Pelecanus leucogaster Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enium., p. 57 (baseado em d'Aubenton, Pl. enlum, 973); Cavena,

Sula sula Grant (nec Linnaeus XXVI, p. 436

Distribuição. — Atlantico tropical e subtropical, inclusive as costas e mares do Brasil (Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Fernando de Noronha).

7,833, o?, bahia da Guanabara (Rio de Janeiro), offer. do Inst Manguinhos, 1902

51, Q, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1898

997, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1898

9,155, o?, Ilha São Sebastião (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1915 10.496 a 10.500, QQ, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out, 1920

10.501, ô, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out, 1920 (exposição)

10.502, Q, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out, 1920 (exposição)

2.594, o?, Santos (São Paulo), Nov. 1901

2.592 e 2,593, oo?, Santos (São Paulo), Nov. 1901 (exposição)

#### Familia PHALACROCORACIDAE

## Genero PHALACROCORAX Brisson

Phalacrocorax Brisson, 1760, Orn., I, p. 60. Typo, por tautonymia, Phalacrocorax Brisson Pelecanus carbo Linnaeus).

#### Phalacrocorax olivaceus olivaceus (Humboldt)

Biguá, Pata d'agua (Reconcavo), Corvo marinho.

Pelecanus olivaceus II umboldt, 1805, in Réc. d'Observ. Zool, et d'Auat, Com., p. 6: Rio Magdalena (Colombia),

Phalacrocorax vigua (Vieillol). [XXVI, p. 378]

Distribuição. — Grandes rios e costas maritimas da America central e meridional, desde Nicaragua até a Terra do Fogo, inclusos provavelmente todos estados do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul. Matto-Grosso).

15.716, ô, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

3

cm

11.837, Ĉ, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

14,035, 5, Ilha de Madre Deus (Bahia, Reconcavo), Camargo coll., Jan. 1933

8,471, O. Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1913

SciELO 9 10 11 13 12

- 11.939, 🐧, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1931 14.911, Q. Cananica (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1934 14.913, Q. Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931 14.910, o?, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931
- 14.912, 37, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934
- 615, Q. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Set. 1898
- 8.318 e 8.319, o?, Rio Grande do Sul, Jul. 1902 (exposição

## Familia ANHINGIDAE

#### Genero ANHINGA Brisson

Anhinga Brisson, 1760, Orn., VI, p. 476. Typo, por monotypia, Anhinga Brisson (= Plotus anhinga Liunaeus

# Anhinga anhinga (Linnaeus)

Carará (Amazonia), Biguá-tinga, Mvuá.

Plotus anhinga Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 218 (baseado em «Anhinga» de Marcgraf): «in America australi» (patria typica nordeste do Brasil). [XXVI, p. 419]

Distribuição. — Rios e lagôas da parte meridional dos Estados Unidos, do Mexico, da America central e de quase toda America do Sul (das Guianas até o norte do Chile e da Argentina), inclusive todo o Brasil.

- 46,462, o?, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
- 12,101, o?, Pará, Fr. Q. Lima coll., 1927
- 14.036, or, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 3.825, S. Pirituba (São Paulo), offer pelo Dr. Luiz Pereira Barreto, Abr. 1913 (exposição)
- 9,610 e 9,612, exempls, de sex. ?, proven de S. Paulo (exposição)
- 8.319, o?, Porlo Alegre (Rio Grande do Sul), offer. por Barbieux, Jul. 1912

## Subordem FREGATAE

# Familia FREGATIDAE

# Genero FREGATA Lacépède

Fregata Lacépède, 1799, Tabl. d'Ois., p. 15. Typo, por design, de Daudin (1802), Pelecanus aquilus Linnaeus

SciELO 9 3 4 10 11 12 13 14 CM

#### Fregata minor nicolli Mathews

Fregala minor nicolli Mathews, 1914, Austr. Av. Rec., 11, p. 118: illia da Trindade

Distribuição. - Atlantico brasileiro: Ilha da Trindade, com os rochedos e mares adjacentes.

#### Fregata ariel trinitatis Miranda Ribeiro 1

Fregata ariel trinitatis Miranda-Ribeiro, 1919, Arch. Mus. Nac. do Rio de Janeiro, XXII, p. 192: ilha da Trindade.

Distribuição. — Ilha da Trindade e mares circumjacentes.

#### Fregata magnificens rothschildi Mathews 2

loco-Grande (São Paulo), Alcatraz. Grapira (Bahia), Tesourão,

Fregata minor rothschildi Mathews, 1915, Birds of Australia, IV, p. 280: ilha Aruba (mar das Antilhas).

Fregata aquita Spix, etc. (nec Linnaeus), [XXVI, p. 443, pt.]

Distribuição. — Costas Atlanticas e Pacifica da America tropical e sub-tropical, do Equador ao sul do Mexico e da Florida ao sul do Brasil (Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul), inclusive as ilhas costeiras e a de Fernando Noronha.

- Q, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1898
- 56, 5, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1898
- 9.156, \$\frac{5}{2}\$, \$\frac{5}{2}\$ Sebastião (\$\frac{5}{3}\$\text{o Paulo}\), \$\text{Garbe coll.}\$, \$\text{Out.}\$ 1915 9.157, \$\text{O}\$, \$\frac{5}{3}\$\text{o Sebastião}\$ (\$\frac{5}{3}\$\text{o Paulo}\), \$\text{Garbe coll.}\$, \$\text{Out.}\$ 1915 9.158, \$\text{O}\$, \$\frac{5}{3}\$\text{o Sebastião}\$ (\$\frac{5}{3}\$\text{o Paulo}\), \$\text{Garbe coll.}\$, \$\text{Out.}\$ 0.1 1915 9.158, \$\text{O}\$\text{o Paulo}\), \$\text{Garbe coll.}\$, \$\text{Out.}\$ 0.1 1915 9.158, \$\text{O}\$\text{Out.}\$
- 9,159, o?, São Sebastião (São Paulo), Garbe coll., Out. 1915
- Q, Piassaguera (São Paulo, Santos), Fialho coll., Set. 1904 4.842, Santos (São Paulo), (exposição)
- 10,503, Q, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920
- 10.501, 10.505, 10.507, QQ, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out, 1920
- 10.506, ô, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out, 1920
- 10.508 e 10.511, 念念, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920 (exposição)
- 9.509, Q, Ilha dos Alcafrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920 (exposição)

(1) Descripta tambem por Lowe, em 1924 (Novil. Zool., XXXI, p. 311) sob o nome de Fregati ariel wilsoni.
(2) Fregata minor januaria Mir.-Ribeiro, 1919 (Arch. Mus. Nac. Rio de Ja-

SciELO" 1 3 4 10 13 11 12 14 CM

neiro, XXII, p. 186) é, segundo Murphy (Ocean. Bds. S. Amer., 1936, pp. 921 a 939, mero synonymo.

2 3 4

cm

## Ordem CICONIIFORMES

#### Subordem ARDEAE

## Familia ARDEIDAE

### Subfamilia ARDEINAE

#### Genero ARDEA Linnaeus

Ardea Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 141. Typo, por design, de Gray (1840), Ardea cinerea Linn

## Subgenero ARDEA Linnaeus

# Ardea cocoi Linnaeus

[XXVI, p. 72] Magoary, Margoary ou Bagoary (Amazonia), Socó grande, Garça parda (R. Gr. do Sul),

Ardea cocoi Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 237 (baseado em Brisson, etc.): Cayena.

Distribuição. - Costas maritimas e principalmente aguas interiores da America meridional, desde as Guianas até o Estreito de Magalhães e as Ilhas Falkland.

2.779, o?, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., 1902

15.705, 💍 Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

15,706,

15,706, Ç, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935 8,633, Å. Pirapóra (Minas), Garbe coll., Jul. 1913

8.131, \(\psi\), \(\frac{1}{2}\), \(\frac{1}{2}\), \(\frac{1}{2}\). Pirapóra (Minas), Garbe coll., Jul. 1913

Mayrink (Minas), Garbe coll., Dez. 1908 4,702,

Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904 7.696, 5, São Carlos (São Paulo), Civatti coll., 1908

11.189, or, Bebedouro (São Paulo), adquir, por compra (1925)

2.111, 8?, «São Paulo» (coll. velha) 16.293, 8, «Ypiranga» (coll. velha), exposição 9.119, 0?, «Estado de São Paulo», exposição

1,903, &, Col. Hansa (Santa-Catharina), Ehrhardt coll., 1900

#### Genero PILHERODIUS Bonaparte<sup>1</sup>

Pllherodius Bonaparte, 1855, Consp. Av. II, p. 139. Typo, por monotypia, Ardea alba var. B Gmelin (= A. pileata Bodd.)

SciELO"9

<sup>(1)</sup> Cf. Chubb, Birds Brit. Guiana, I. p. 174-175 (1916).

Pilherodius pileatus (Boddaert)

IXXVI, p. 1711 Garca real, Garça de cabeça preta.

Ardea pileala Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 54 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 907): Cavena.

Distribuição. — Panamá, norte e leste da America Meridional. inclusive a Bolivia, o Paraguay e quase todo o Brasil (estados centraes e littoraneos, desde a Amazonia até Santa-Catharina).

8,332, Q. Pirapóra (Minas), Garbe coll., Out. 1912

8.331, 8.333, 33, Pirapóra (Minas), Garbe coll., Set. 1912

6.303, 6.303, 6.303, 6.30 Pirapora (Minas), Garrie coli., Set. 1912 14.727, Q. Rio das Almas (Goyaz, Jaraguá), W. Garbe coll., Out. 1934 14.729, Q. Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1934 15.776, Š. Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Março 1932 7.811, Š. Rio Tele (São Paulo, Baurú), Dreher coll., 1908 12.070, Š. Porto Epitacio (Río Paraná), Lima coll., Jun. 1926

12.904, o?, «Estado de São Paulo», (exposição)

10,108, & Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 10,109, o?, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

12.568, Q. Aquidauana (Malto-Grosso), O. Pinto coll., Ag. 1931

# 16,459, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

# Genero BUTORIDES Blyth

Butorides Blyth, 1852, Cat. Birds Mus. Asiat. Soc., p. 281. Typo, por monotypia: Ardea javanica Horsfield.

#### Butorides striatus striatus (Linnaeus)

Socózinho, Socó-y, Socó-mirim, Socó estudante, Maria molle, Anna velha (Bahia).

Ardea striata Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 111: Surinam

Butorides striata (Linn,). [XXVI, p. 175, pt.]

Distribuição. — Littoral maritimo, margens de rios e lagos da Amarica do Sul tropical e sub-tropical (Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, norte da Argentina), inclusive, provavelmente, todos os estados do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes). 1

16,455, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,456, S. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 7,437, S. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

<sup>(1)</sup> E' po sivel que as aves di porção mais meridional do Brasil pertençam à raça B. striutus evanueur Viellot, cuja patria typica é o Paraguay.

- Rio Gongogy (Bahia), O. Pinto coll., Dez. 1932 14.039. Aratuliyhe (Bahia), Camargo coll., Nov. 1932 Aratuhype (Bahia), O. Pinto coll., Nov. 1932 14,039, Q, 14,041, Q, 14.040. Ilha de Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 14.043. Ilha de Madre Deus (Bahia), O. Pinto coll., Jan. 1933 14,044, 8, Ilha de Madre Deus (Bahia), O. Pinto coll., Jan. 1933 14,042, Ilha Bimbarra (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933 8.312 São João da Barra (Rio de Janeiro), Garbe coll., Dez. 1911 1.592, o?, Vargem Alegre (Minas), J. B. Godoy coll., 1900 463, ô, Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899 1 499 Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900 2 416.
  - Iguape (São Paulo), Krone coll., Nov. 1895 8.282, o?, Piassaguera (São Paulo), Mass coll., Marco 1911 11.233, Q, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Maio 1926
- 11,265, 11.265, ô, 11.266, Ŷ, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Majo 1926 Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933
- 14,391, 5, 14,944, Q, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931 14,945, 6, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 14.956, o?, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934
- 4,000, \$, 12,910, \$, 12.910, Q, 12.911, Q,
- 9.124, 8, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Out. 1914 5,101, \$\hat{\chi}\$, 14,730, \$\hat{\chi}\$, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1901
- Inhúmas (Goyaz), O. Pinto coll., Nov. 1934 Inhúmas (Goyaz), O. Pinto coll., Nov. 1934 Inhúmas (Goyaz), O. Pinto coll., Nov. 1934 14.731, Å, 14.732, Q,
- 15.778, 8, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932 3.899, 8, La Plata (Rep. Argentina), C. Bruch coll., Set. 1897

# 13.765, o?, Cauca (Colombia), Richardson coll., Maio 1911 (perm. do Am. Mus. Nat. Hist.)

Florida Baird, 1858, Rep. Expl. & Surv. Rail-road Pacif., IX. p. 671, Typo, por monolypia, Ardea caerulea Linnaeus,

#### Florida caerulea (Linnaeus) [XXVI, p. 100] Garça azul, Garça morena.

Genero FLORIDA Baird

Ardra caerulea Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, p. 143: «Ame rica septentrionalis» (loc. typ. Carolina, ex Catesby).

Distribuição. — Costas atlanticas meridionaes dos Estados-Unidos, Mexico, America Central, Antilhas, Colombia Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Paraguay, Republica Argentina (até o norte da Patagonia), Uruguay e Brasil (norte extremo do Amazonas, e provavelmente todos os estados maritimos).

4

CM

9,424, o?, «Amazona» (exposição 19,851, §, Ilha Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 11,104, §, Ilha Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1921 11,954, o?, Ilha Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., Jun. 1923

SciELO 9 1 10

11 12 13

11,956, o?, Ilha Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., Jun. 1923

15.708, o?, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

8, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

6.599. Q, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1906

2.408. ô, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1893 14.946. ô, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set, 1931

14.947,

6, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931 Q, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934 14.948.

14,950, ô, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1931

14.919, Q, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931

## Genero CASMERODIUS Gloger

Casmerodius Gloger, 1811, Hand-und Hilsfsb. Naturg., anno 1842, p. 412. Typo, por design, de Salvadori (1882), Ardea earetta Gmelin.

#### Casmerodius albus egretta (Gmelin)

Acará-tinga, Guiratinga (Amaz.), Garca branca grande.

Ardea egretta Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p 629 (bas., em d'Aubenton, Pl. enlum. 925): Cayena

Herodias egretta (Gmelin). [XXVI, p. 95]

Distribuição. - America temperada e tropical, desde os Estados-Unidos e o Meixco, até o Estreito de Magalhães, inclusive a America Central, as Antilhas, e todos os estados do Brasil.

A. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

16,460, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

15,960, o?, Rio Negro (Amazonas), offer, pelo Dr. Plinio Ayrosa (1935)

15.707, Q, Palauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

7,425, o?, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

8,335, Q, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 5,069,

ô?, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904

5,070. Itapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904

6,746, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Dez. 1906 6,072, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jan. 1906

990, «São Paulo» (coll. velha

9.785. «São Paulo» (coll. velha

2,410, «estado de São Paulo»

9.431, o?. «estado de São Paulo» (exposição)

o?, estado de São Paulos (exposição

16,291, o?, estado de São Paulo» (exposição)

Q. Aquidauana (Malto-Grosso), O. Pinto coll., Ag. 1931

11,725, Río das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1934 Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 11,721,

# Genero LEUCOPHOYX Sharpe

Leucophoyx Sharpe, 1891, Bull. Brit. Orn. Club, III, p. 39. Typo, por design, origin., Ardea candidissima Gmelin . Ardea thula Molina).

## Leucophovx thula thula (Molina)

Garça branca pequena, Garça pequena.

Ardea thula Molina, 1782, Sagg. Stor. Nat. Chili, p. 235; Chile. Leucophoux candidissima (Gmelin), [XXVI, p. 121]

Distribuição. — America temperada e tropical, desde os Estados-Unidos, até o Chile e a Republica Argentina, inclusive todos os estados do Brasil.

7.126, \$, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

7.427, 6, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

7.121. Q. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

| State tal Safra (Safra) (Saf

4.510, 6 juv., Ypiranga (São Paulo), adquir, por compra (1904) 2.409, o?, «São Paulo» (coll. velha)

9.430, o?, Piassaguera (São Paulo), (exposição)

#### Genero HYDRANASSA Baird

Hydranassa Bayrd, 1858, Rep. Expl. and. Surv. Rail-road Pacif., IX, p. 660, Typo, por design, origin., Ardea Indoviciana Wilson (= Egretta ruficollis Gosse).

# Hydranassa tricolor tricolor (Müller)

[XXVI, p. 126]

Ardea tricolor P. L. S. Müller, 1776, Naturyst, Supplem, p. 111 (baseada em d'Aubenton, Pl. enlum 350): Cayena

Distribuição. — Norte da America meridional, desde as Guianas até as costas septentrionaes do Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy),

6,601, A. Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1906

6,600, Q, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 6,602, 5 juv., Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Set. 1906

6,849, Å, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1907

## Genero AGAMIA Reichenbach

Agamia Reichenbach, 1852 (1853), Av. Syst. Nat., p. XVI Typo, por monotypia, Agamit picta Reichenbach — Ardea agami Gmelin).

#### Agamia agami (Gmelin)

[XXVI, p. 135]

Garça da Guiana, Socó beija-flôr, Socó azul.

Ardea agami Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 629 (baseado em d'Aubenton, pl. enfum. 859): Cayena.

2 3

CM

Distribuição. - Mexico, America Central, Colombia, leste do Equador, Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Branco. Rio Negro, Rio Juruá), Pará (Rio Tapajoz Ilha de Marajó), Matto-Grosso (Rio Guaporé).

2,681, o? juv., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1902

juv., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 ad., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1902 (exposicão i

Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1902 (exposição) 16.458, o?, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

#### Genero SYRIGMA Ridgway

Syrigma Ridgway, 1878, Bull, Un. St. Geol, and Geogr. Surv. Terr., 1V, pp. 221 e 247. Typo, por design. origin., Ardea sibi'alriv Temminck.

#### Syrigma sibilatrix (Temminck)

Socó, Maria faceira (R. Gr. Sul).

Ardea sibilatrix Temminck, 1821, Nouv. Réc. Pl. color d'Ois, livr. 16, pl. 271; «Paraguay et Brésil».

Syrigma cyanocephalum (Vieillot, nec, Molina). [XXVI, p. 170]

Distribuição. — Republica Argentina, Uruguay, e sul do Brasil (São Paulo, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul).

118, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., 1898

5,099, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1901 5,100, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1901 11,190, o<sup>7</sup>, Bebedouro (São Paulo), (adquir. por compra, 1925.

12,939, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

8.110, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

7,023, Å, Castro (Paraná), Garbe coll., Jun. 1907

7,022, Q, Faz. Monte Alegre (Paraná), Garbe coll., Set. 1936

#### Genero NYCTICORAX Forster

Nycticorax F. Forster, 1817, Synopt. Catal. Brit. Birds, p. 59. Typo, por monotypia, Nycticorax infanstus Forster (== Ardea nyclicorax Linn

# Nycticorax nycticorax hoactli (Gmelin)

Savacú ou Sabacú, Taquiry, Tayassú (Amaz.), Dorminhoco (R. Gr. Sul), Guacurá,

Ardea hoactli Gmelin. 1789, Syst. Nat., I, p. 630 (bas. em Brisson, ele.,: in novae Hispaniae lacubus, (= Mexico).

Nycticorax tayazu guira (Vicillot). [XXVI, p. 155]

2 3 4

CM

Distribuição. — Continente Americano, desde o sul dos Estados Unidos e o Mexico, atravez da America Central, das Antilhas, e de toda porção oriental da America do Sul, até o norte e leste da Argentina, inclusive o Brasil, provavelmente em todos os estados (Pará, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso).

- 10,850, Å, Lagôa Grande (Pará), Garbe coll., Ag. 1920
  - 7.429, ô, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

  - 7,430, O, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 7,431, O, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908
  - 9.789, o? juv., «estado de São Paulo»
  - 8.109, juv., eestado de São Paulos (exposição)
  - 7.672, 12.872, 12.967 e 13.781, o?, «estado de São Paulo» (exposição) 572, juv., Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwarts coll.,
    - Fev. 1898 ô, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., 610,
- Dez. 1898 2,407, ô, «Rio Grande do Sul»
- juv., prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), Dez. 1896 (perm. do 1.021, Mus, La Plata)
- 1,024, Å, prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), Dez. 1896 (perm. do Mus. La Plata)
- 3.922, ô, prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), Dez. 1896 (perm. do Mus. La Plata)
- 3,932, juv. prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), Out. 1898 (perm. do Mus. La Plata)
- 3,890, 6, prov. Buenos Aires (Rep. Argentina , Bruch coll., Jun. 1898 perm. do Mus. La Plata)

#### Genero NYCTANASSA Steineger

Nyctanassa Stejneger, 1887, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p. 295. Typo, por design, orig., Ardea violacea Linnaeus.

#### Nyctanassa violacea cayennensis (Gmelin) 1

Dorminhoco, Tamatião, Matirão (Amaz.), Sabacú de corôa (Bahia). Socó criminoso (Cananéa).

> 10 11

13

14

12

Ardea cayennensis Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 626 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 899): Cayena.

Nyctanassa violacea (Linnaeus). [XXVI, p. 131, pt.

Distribuição. Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, norte e leste do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul).

SciELO"9

<sup>(1)</sup> Cf. Bangs & Penard, Bull. Mus. Comp. Zool., LXII, p. 31 (1918).

7,197, & Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1907

7,789, o?, Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

14.037, ô, Itha de Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933

9,426, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

#### Genero TIGRISOMA Swainson

Tigrisoma Swainson, 1828, Zool, Journ., III, p. 362. Typo, por design, original, Ardea tigrina Gmelia (= Ardea lineala

#### Tigrisoma lineatum lineatum (Boddaert) Socó-boi, Taiassú.

Ardea lineala Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 52 cb.s con d'Aubenton, Pl. enlum, 860): Cavena.

Tigrisoma lineatum (Bodd.). [XXVI, p. 194, pt.]

Distribuição. — Sul da America Central e norte da America meridional (Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú), inclusive o noroeste do Brasil (Rio Branco, Rio Negro, Rio Madeira.

9.763, S. Manáos (Amazonas), offer. pelo Dr. B. Ribeiro, 1903 16,157, 0%, São Gabriel, Rio Negro (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

#### Tigrisoma lineatum marmoratum (Vieillot) Socó-boi.

Ardea marmorata Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XiV, p. 415 (baseada em Azara, Apuntam., N.º 353): Paraguay.

Tigrisoma linealum Sharpe (nec Boddaert). [XXVI, p. 194, pl.]

Distribuição. — Chaco Boliviano, Paraguay, norte da Argentina, Brasil central e oriental (Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, São Paulo, Paraná, Matto-Grosso, Govaz, Minas-Geraes).

11.985, & juy., Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., 1922

11.950, juv., «Pará» F. Q. Lima coll., 1923

7,788, Å, Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Dez. 1908 8.331, 8, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1912

8,135, 6, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913 8,436, 6, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1913

1.593, o7, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900

15.781, Q. Rio Pandeiro (Minas-Geraes), Blaser coll., Jan. 1932 15.782, Q. Rio Pandeiro (Minas-Geraes), Blaser coll., Jan. 1932 No. Crando (São Panlo: Barretos), Garbe coll., Mai

| 13.752 | 5, | 4, | 701, | 5, | 160 Grande (São Paulo: Barretos), Garbe coll., Maio 12 5,063, | 5, | 14apura (São Paulo: Rio Paraná), Garbe coll., Set. 1994 | 11.812, | 9, | 14apura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 | 11.812, | 9, | 14apura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 | 12.868, | 5, | 10.888 | 10.8888 | 10.8888 | 10.8888 | 10.8888 | 10.8888 | 10.8888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.888888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.888888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.88888 | 10.888888 | 10.888888 | 10.888888 | 10.888888 | 10.888888 | 10.888888 | 10.888888 | Q, Rio Grande (São Paulo: Barretos), Garbe coll., Maio 1914

3

cm

Valparaizo (São Paulo), H. Serapião coll, Jan. 1932 12,792, 名,

13 12

2

CM

4

4,331, o?, «São Paulo» (coll. velha)

9.128, 9.129 e 13,031, exempls, (sexo ?) de «São Paulo» (exposição) 11,362, Q juv., Porto Sapé (Matto-Grosso, Rio Paraná), Lima coll., Jul. 1927

12.356, S. Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Maio 1930 12.791, Š. Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Jun. 1930 2.121, o<sup>3</sup>, Brasil<sup>3</sup> (adquir, por compra, 1901)

#### Tigrisoma fasciatum (Such)

[XXVI, p. 196]

Socó-boi.

Arden Jasciata Such, 1825, Zool, Journ., H, p. 117: «Brazil»,

Distribuição. - Nordeste da Argentina (Misiones) e sudeste do Brasil (São Paulo, Paraná, Santa-Catharina).

3,739, & Blumenau (Santa-Catharina), adquir, de Berlepsch 2.122, or, sul do Brasils (adquir, por compra)

#### Subfamilia BOTAURINAE

#### Genero ZEBRILUS Bonaparte

Zebrilus Bonaparte, 1855, Consp. Gen. Av., II, p. 84. Typo, por monotypia, Ardea undulata Gmelin. 1

## Zebrilus undulatus (Gmelin)

Socó-y.

Ardea undulala Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 637 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 763): Cayena.

Zebrilus pumilus (Boddaert).2 [XXVI, p. 241]

Distribuição. — Guianas, leste do Equador (foz do Curaray), noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Jamundá, Rio Tapajoz, Rio Tocantins), norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

17.056, Q, Silves (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937 11,921, 6, Belém (Pará), Fr. Q. Lima coll., Out. 1923

# Genero IXOBRYCHUS Billberg

Ixobrychus Billberg, 1828, Syn. Faun. Scand., I, pt. 2, p. 166. Typo, por designação de Stone (1907), Ardea minuta Linnacus

SciELO

<sup>(1)</sup> Cf. Chubb, Birds Brit, Guiana, I, pp. 172-173 (1916).

<sup>(2)</sup> Ardea pumila Boddaert, 1783, primeiro nome dado á especie, é preoccupado per A. pumila Lepechin, 1770.

#### Ixobrychus involucris (Vieillot)

Soco-v.

Ardea involucris Vieillot, 1823, Tabl. Encycl. Méth., 111, p. 4.127. Paraguay.

Ardella involucris (Vieill.). [XXVI, p. 235]

Distribuição. — Colombia (Santa Martha), <sup>1</sup> Chile, Paraguay, Uruguay, Republica Argentina, sul do Brasil: São Paulo (Iguape).

2.412,  $\hat{\phi}$ , Iguape (São Paulo), Krone coll., Março 1898 1.003,  $\hat{\phi}$ , Saladillo (Rep. Argentina), perm. do Mus. La Plata (1896) 13,119,  $\hat{\phi}$ , \*São Paulo\* (exposição)

# Ixobrychus exilis erythromelas (Vicillot) Socó-y vermelho.

Ardea erythrometas Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XIV, p. 422 (baseada em Azara, Apuntam., N.º 360): Paraguay.

Ardetta erythromelas (Vicill.). [XXVI, p. 231]

Distribuição. — Venezuela, Guayana, Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina (Misiones), norte e leste do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Goyaz).

17,057, \$\darkappa, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 16,179, o'z, Cabype (Balita, Heconeavo), Oliv, Pinto coll., Fev. 1933 exempl, incompleto

2.413, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1893

#### Genero BOTAURUS Stephens

Bolaurus Stephens, 1819, in Gen. Zool. de Shaw, XI, pl. 2, p. 592. Typo, por design. de Gray (1810), Ardea stellaris Linnaeus

#### Botaurus pinnatus (Wagler)

[XXVI, p. 262]

Socó-boi.

Ardea pinnala Wagler, 1829, Isis, p. 663: «in Brasiliae provincia Bahia .

Distribuição. -- Da Colombia ás Guianas e á Rep. Argentino, inclusive grande parte do Brasil (Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Goyaz, Matto-Grosso).

13,782, ♀ juv., Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Maio 1899

<sup>(1)</sup> Cf. J. Peters, Check-list Bds. World, I, p. 122 (1931).

2 3 4

cm

#### Familia COCHLEARHDAE

#### Genero COCHLEARIUS Brisson

Cochlearius Brisson, 1760, Orn., V, p. 506, Typo, por mono typia e fautonymia, Cochlearius Brisson (= Cancroma cochlearia Linnaeus).

## Cochlearius cochlearia (Linneaus)

Arabapá, Aratayá, Aratayassú, Sabacú, Tamatiá, Colhereiro,

Cancroma cochlearia Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 233 (baseada em «Cochlearius» Brisson): Cayena [XXVI, p. 163]

Distribuição. - America Meridional: Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Bolivia, e grande parte do Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Goyaz, Matto-Grosso, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo).

3,590, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 2,748, o?, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902

2.748, 07, 100 JUPUS (Abuzonas), Garbe Coll., Ag. 1892.
11.923, Q. Ulinga (Pará), Fr. Q. Lima coll., Maio 1923.
11.919, Q. Ulinga (Pará), Fr. Q. Lima coll., Maio 1923.
12.927, Q.Y., Ulinga (Pará), Fr. Q. Lima coll., Ag. 1925.
15.712, \$\frac{1}{6}\$, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fey. 1935.
9.137, Q. Miriliba (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1911 (exposição)
8.340. \$\frac{1}{6}\$. Pirapóra (Minas: Rio São Francisco), Garbe coll., Set. 1912.

## Subordem CICONIAE

# Superfamilia CICONOIDEA

## Familia CICONIIDAE

Subfamilia MYCTERHNAE

# Genero MYCTERIA Linnaeus

Mycteria Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 140. Typo, por monotyp., Mycteria americana Linnaeus. 1

SciELO

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Abhandl. K. Bayer, Akad. Wissens, math-physik. Kl., XXII. p. 711 (1906); A. Laubmann, Arch. f. Naturges., LXXXV, Abt. A., Heft 4, pp. 159-60 (1919).

## Mycteria americana Linnaeus

Jaburú molegue, Passarão, Cabeça

Mycteria americana Linnaens, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 140 baseada essencialmente em «Jabiru guacu» de Marcgrave): «in America calidiore» (patria typica, nordeste do Brasil).

Tantalus loculator Linnaeus, 1766. [XXVI, p. 321]

Distribuição. — Zonas temperadas e tropicaes das duas Americas, desde a California e sul dos Estados Unidos, atravez do Mexico, da America Central e Antilhas, por toda America do Sul, até o norte da Argentina e do Uuruguay, com inclusão de quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Govaz, Bahia Minas-Geraes, Matto-Grosso, São Paulo, Rio Grande do Sul).

2 729, Ç, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Marco 1902

8.411, \$\(\delta\), Pirapora (Minas), Garbe coll., Jun. 1913 8.445, \$\(\delta\), Pirapora (Minas), Garbe coll., Jun. 1913 8.455, \$\(\delta\), Pirapora (Minas), Garbe coll., Jun. 1913 9.835, \$\(\delta\), Oyuppia (São Paulo), adquir. por compra (1905) 9.835, \$\(\delta\), Oyuppia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 (exposição)

#### Subfamilia CICONHNAE

#### Genero EUXENURA Ridgway

Euxenura Ridgway, 1878, Bull. Un. St. Geol. Geogr. Surv. Terr., IV, p. 249. Typo, por monotyp., Ardea maguari Gmelin (= Ardea galeata Molina).

#### Euxenura galeata (Molina) 1

3

cm

Magoary, Tabuyayá, Cauauã, Jaburú moleque, Cegonha.

10

11 12 13

14

Ardea galeata Molina, 1782, Sagg. Stor. Nat. Chili, p. 235: Chile. Euxenura maguari (Gmelin). [XXVI, p. 297]

Distribuição. — America Meridional: Guianas, Chile, Paraguay, Uruguay, Republica Argentina, Patagonia, Brasil (Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul).

5.041, Q. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1901 5.042, Š. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1904 10,100, o?, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., 1917 9.416, o?, (São Paulo) (exposição) 9.417, o?, (São Paulo) (exposição)

SciELO"

<sup>(1)</sup> Cf. Wetmore, Bull. Un. St. Nat. Mus., N.o 133, p. 61 (1926).

41

#### Genero JABIRU Hellmayr

Jabira Hellmayr, 1906, Abhandl. K. Bayer, Akad. Wissens., XXII. p. 711. Typo, por design. origin., Ciconia mycteria Lichtenstein.

Jabiru mycteria (Lichtenstein)

Jaburú ou Jabirú, Tuyúyú, Tuyúguassú, Tuinim de cabeça vermelha (Matto-Grosso).

Ciconia mycteria Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berliner Mus., p. 76 (baseada em Mycteria americana Latham (nec Linnaeus): «in Am. calid. palud.» (Cayena, loc. typ., por design. de Berlepsch). Mycteria americana auctorum (nec Linnaeus). (XXVI, p. 314)

Distribuição. — Sul do Mexico (excepcionalmente tambem o Texas), America Central, Antilhas, Guianas, Perú, Paraguay, Inorte da Argentina, Brasil (Amazonas, Pará, Goyaz, Bahia, Minas-Geraes, São Paulo, Matto-Grosso).

8.446, Ĉ, Rio São Francisco (Minas-Geraes), Garbe coll., Ag. 1913 8.115, o<sup>2</sup>, «Estado de São Paulo» (exposição)

# Superfamilia THRESKIORNITHIDES

# Familia THRESKIORNITHIDAE

# Subfamilia THRESKIORNITHINAE

#### Genero HARPIPRION Wagler 1

Harpiprion Wagler, 1832, Isis, p. 1232. Typo, por subseq. design. de Gray (1810), Ibis plumbeus Temminck (= Ibis caerulescens Vieillot).

# Harpiprion caerulescens (Vieillot)

2 3 4

cm

Massarico real.

Ibis caerulescens Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XVI, p. 18 (bas. em Azara): Paraguay.

Molubdophanes caerulescens (Vicillot), [XXVI, p. 21]

Distribuição. -- Norte da Argentina, Uruguay, Paraguay, sudoeste do Brasil (sul de Matto-Grosso, Rio Grande do Sul).

SciELO

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Substitue Molybdophanes Reichenbach, 1852. Na accepção em que era usado até pouco tempo atraz é, por sua vez, substituído por Mesembrinibis Peters.

12,570, Q, Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 10,105, 409, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., 1917 (exposição)

#### Genero THERISTICUS Wagler

Theristicus Wagler, 1832, Isis, p. 1231. Typo, por monotyp., Tantalus melanopis Gmelin.

# Theristicus caudatus caudatus (Boddaert) Curicaca.

Scolopax candatus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 57 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 976): Cayena.

Theristicus melanopis Sharpe (nec Gmelin). [XXVI, p. 21, pt.]

Distribuição. — America Meridional: Colombia, Venezuela, Guianas Bolivia, Paraguay, norte da Argentina, Uruguay e grande parte do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Minas-Geraes Goyaz, Matto-Grosso, oeste de São Paulo, Rio Grande do Sul).

- 1,268, Q, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1903
- 1,269, Q, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Abr .1903
- 4,270, Å, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1903
- 11.191, o?, Bebedouro (São Paulo), (adquir, por compra, 1927)
- 13.032, o?, Faxina (São Paulo), (exposição)
- 13,033, o?, Faxina (São Paulo), (exposição)
  - 8.337, Q, Pirapóra (Minas), Garbe coll., Out. 1912
  - 8,448, o?, Pirapóra (Minas), Garbe coll., Jul. 1913
- 12.571, 🐧, Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931
- 6,672, 5, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Set. 1906
- 15,711, Q, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935
- 15,774, 🐧 Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Jun. 1933
  - 987, Ĉ. Patagonia (Rep. Argentina), perm. do Mus. La Plata

#### Genero CERCIBIS Wagler

Cercibis Wagler, 1832, Isis, p. 1232. Typo, por monolyp., Ibis oxycercus Spix.

# Cercibis oxycerca (Spix) [XXVI, p. 28]

Tarā, Trombeteiro (Pará).

Ibis oxycercus S p i x , 4825, Av. nov. Bras., II, p. 69, Tab. LXXXVII; in Provincia Para».

Distribuição. — Colombia, Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Branco, Rio Negro), norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé), Pará ?.

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

#### Genero MESEMBRINIBIS Peters

Mesembrinibis Peters, 1930, Occ. Papers Boston Soc. Nat. Hist., V, p. 256, Typo, por design, origin., Tantalus cayennensis Gmelin.

#### Mesembrinibis cavennensis (Gmelin)

Tapicurú, Cará-una (Pará).

Tanlalus cayennensis Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 652 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 820): Cayena.

Harpiprion cayennensis (Gmel.), [XXVI, p. 25]

Distribuição. — Panamá, Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Chile, Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), grande parte do Brasil (Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Goyaz, Bahia, São Paulo).

462, Å, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899

1,703, o?, Rio Grande (São Paulo, Barretos), Garbe coll., Maio 1904 (exposição)

8,257, \$\( \), Iluverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911 13,816, 62, Crixás (Goyaz), P. Sesler coll., Abr. 1932 14,735, \$\( \), Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931 14,736, \$\( \), Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1931

#### Genero PHIMOSUS Wagler

Phimosus Wagler, 1832, Isis, p. 1233. Typo, por monotypia, Ibis nudifrons Spix.

#### Phimosus infuscatus nudifrons (Spix)

Coró-coró (Amazonia), Tapicuri, Massarico preto (R. Gr. do Sul).

Ibis nudifrons Spix, 1825, Av. Bras., H, p. 69, Iab. LXXXVI: Rio São Francisco.

Phimosus infuscatus (Lichtenstein). [XXVI, p. 26, pt.]

Distribuição. — Centro e leste do Brasil (Matto-Grosso, Goyaz, Pará, Piauhy, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul). 1

8.172, Q. Pirapora (Minas: Rio São Francisco), Garbe coll., Maio 1913

8.173, \$\frac{\partial}{\partial}\$, Pirapora (Minas), Garbe coll., Jun. 1913 15.775, \$\frac{\partial}{\partial}\$, Rio Pandeiro (Minas), Blaser coll., Nov. 1932 11.731, \$\frac{\partial}{\partial}\$, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Sel. 1931

<sup>(1)</sup> Phimosus infuscatus berlepschi Hellmayr (Verhandl. Zool,-Bot. Gesells. Wien, LIII, 1903, p. 247), é raça da Venezuela (Orenoco), que talvez occorra no norte do Amazonas (Rio Uraricuera). Cf. Shatuck, in Medic. Rep. Ham, Rice Exped. Amaz., p. 281 (1926).

14,733, A. Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934

9.421. o?, «Estado de São Paulo» (exposição)

9,122, o?, (Estado de São Paulo) (exposição) 10,103, o?, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set 1917

12.569. O. Aquidanana (Matto-Grosso). José Lima coll., Ag. 1931

#### Genero GUARA Reichenbach

Guara Reichenbach, 1852, Av. Syst. Nat., p. XIV. Typo, por design, orig., Scolopax rubra Linn.

#### Guara rubra (Linn.)

#### Guará.

Scolopax rubra Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 145 (baseada precipuamente em «Guara» de Marcgrave); «in America: (nordeste do Brasil, patría typica ex Marcgrave).

Eudocimus ruber (Linn.). [XXVI, p. 41]

Distribuição. — Mangues e estuarios da America do Sul septentrional e oriental (accidentalmente na America Central, nas Antilhas e no sul dos Estados Unidos): Venezuela, Guianas, norte e leste do Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy, São Paulo, Paraná).

Ilha Marajó (Pará), Fr. Q. Lima coll., Set. 1920 11.044,

«Pará ?» (offer, pelo Jardim da Acclimação, 1924 Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 6.668.

6.669, 6,670,

juv., Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 (ex-6,665,

posição) 6,666, ♀ juy., Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906

(exposição) 6,667, ♀ ad., Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906

(exposição)

## Genero PLEGADIS Kaup

Plegadis Kaup, 1829, Skizz. Entw.-Gesch., p. 82. Typo, por monotypia, Tantalus falcinetlus Linnaeus.

#### Plegadis falcinellus guarauna (Linnaeus) [XXVI, p. 34] Tapicurú, Caraúna, Massarico prelo.

Scolopax guarauma Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 242 (Eas. em «Guarauma» de Marcgrave): «in America australi» (loc. lyp. nordeste do Brasil, Pernambuco).

Distribuição. — Zonas temperadas e tropicaes das Americas Septentrional (sul dos Estados Unidos, Mexico) e Meridional (Perú, Chile, Republica Argentina, Patagonia, Paraguay, Uruguay), inclusive o sul e o centro do Brasil (Rio Grande do

45

# Sul, Santa-Catharina, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, Matto-Grosso).

1.934, ♀ juv., Iguape (São Paulo), Krone coll., Abr. 1901

2.152, Q ad., Iguape (São Paulo), Krone coll., Maio 1901

2,153, Å, Iguape (São Paulo), Krone coll., Maio 1901

9,792,  $\widehat{\phi}$ , Rio Pinheiros (suburb, cid. São Paulo), offer. pelo Dr. J. Florencio Gomes, Março 1916

9,420, o?, «São Paulo» (exposição)

3,892, Å, La Plata (Rep. Argentina), offer, por C. Bruch (1897)

# Subfamilia PLATALEINAE

#### Genero AJAIA Reichenbach

Ajaia Reichenbach, 1852, Av. Syst. Nat., P. XVI. Typo, por design, origin., Ajaia rosea Reichenbach (⇒ Platalea ajaja Linn.).

# Ajaia ajaja (Linnaeus)

3 4

CM

[XXVI, p. 52]

Colhereiro, Ajajá.

Platulea a'a'ja Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 140 (baseato essencialmente em «Platea brasiliensis Ajaja dicta» de Marcgrave): én America australi» (loc. 1yp. nordeste do Brasil, ex Marcgrave).

Distribuição. — Praias lodosas, rios e lagôas. Zonas temperadas da America Septentrional (Texas, Florida, Mexico, etc.), America Central, Antilhas e America Meridional (Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Chile, Paraguay, Uruguay, Republica Argentina, Patagonia, Ilhas Falkland), inclusive quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul).

6.855, 3, Boa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1906

6.865, Q. Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1906

7,423, o?, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

7,428, o?, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

8.336, Q, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1912

8,412, Å, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913

8,440, Q, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913

2,406, & juv., Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1893

11.264, o?, Porto Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926

14.955, \$\(\delta\), Tabatinguára, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 6,741, 6,745, 13,111 e 16,295, exempls, de facerta proced. e sexo (exposição)

9,106, Q, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jun. 1926

SciELO

10 11 12 13 14

#### Subordem PHOENICOPTERI

# Familia PHOENICOPTERIDAE

# Genero PHOENICOPTERUS Linnaeus

Phoenicoplerus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 139. Typo, por monotyp., Phoenicopterus ruber Linnaeus.

[XXVII, p. 9] Phoenicopterus ruber ruber Linnaeus Ganso do Norte, Ganso côr de rosa. Maranhão, Flamingo.

> Phoenicopterus ruber Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 139: «in Africa, America rarius in Europa» (loc. typ. geralmente acceita, Antilhas).

Distribuição. — Costas atlanticas tropicaes e sub-tropicaes da America do Norte (Florida, Yucatan), Antilhas, costa septentrional da America do Sul, desde as Guianas até o estuario do Rio Amazonas (Caviana, Macapá).

7,083, &, Pará (offer, por M. Almeida, 1908) 7,085, &, Pará (offer, por M. Almeida, 1908)

#### Phoenicopterus ruber chilensis Molina IXXVII, p. 161

Phoenicopterus chileusis Molina, 1782, Sagg. St. Nat. Chili, p. 242: Chile.

Distribuição. — Costas maritimas e estuarios. Perú, Chile, Republica Argentina, Paraguay, Uruguay, extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul. teste Ihering).

789, Q. Valle de S. Francisco (Rep. Argentina: Cordilli, dos Andes), perm. do Museo de La Plata (1897)

# Ordem ANSERIFORMES

Subordem ANHIMAE

Familia ANHIMIDAE

Genero ANHIMA Brisson

Anhima Brisson, 1760, Orn., V. p. 508, Typo, por lautonymia. «Anhima», de Brisson ( ... Palamedea cornuta Linnaeus).

SciELO 3 10 11 13 cm 12 14

# Anhima cornuta (Linnaeus)

Anhuma ou Inhuma, Unicorne, Licorne, Cuintau.

Palamedea cornula Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 232 baseada principalmente em «Anhima» de Marcgrave): «in Brasilia Guiania» (loc .lyp. a acceitar-se, nordeste do Brasil). [XXVII, p. 3].

Distribuição. - Pantanos e banhados. America tropical e sub-tropical: Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, Bolivia, Brasil septentrional e central (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauly, Bahia, Minas-Geraes, São Paulo, Goyaz, Matto-Grosso).

5,038, 5,039,

15,746, 8.449,

C. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901
Q. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901
Q. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1901
Q. Hio Pandeiro (Minas), Blaser coll., Jan. 1932
E. Pirapora (Minas), Garbe coll., Ag. 1913 (exposição, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinlo coll., Nov. 1934
Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 (exposição, 14.792, ô, 13.108, ô,

# Genero CHAUNA Illiger

Chauna 111iger, 1811, Prodr. syst. Mam. Av., p. 253, Typo, por monolyp., Parra chavaria Linnaeus.

# Chauna torquata (Oken)

Inhuma-póca, Tachã, Tahã, Chajá.

Chaja torquata Oken, 1816, Lehrb. Naturges., III, Abt. 2, p. 639 baseada em Azara, Apuntam., N.º 341): Paraguay.

Chauna cristata (Swainson). [XXVI, p. 7]

Distribuição. — Norte e leste da Republica Argentina, Uruguay, Paraguay, Brasil meridional e central (Rio Grande do Sul, oeste de São Paulo, sul e oeste de Matto-Grosso).

13,088, o?, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., 1917 (exposição)

10,101, o?, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

12.244, Q, Rio Piquiry (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1920 991, 6, Saladillo (Rep. Argentina), perm. do Mus, La Plata (1896)

# Subordem ANSERES

Familia ANATIDAE

Subfamilia CYGNINAE

# Genero CYGNUS Bechstein

Cognus Bechstein, 1803, Orn, Taschenb, Deutschl, ple. II, p. 104, nota margin. Typo, por monotyp., Anas olor Gmelin.

SciELO 3 4 10 11 13 12 14 cm

Cygnus melanchoriphus (Molina) [XXVII, p. 39]

Pato arminho, Cysne.

Anas melancoripha Molina, 1782, Sagg. St. Nar. Chili, p. 234: Chile.

Distribuição. — Littoral maritimo e, excepcionalmente, grandes rios do interior, Chile, Patagonia, Terra do Fogo, Ilhas Falkland, Republica Argentina, Uruguay, Paraguay, Bolivia, sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa-Catharina, sul de São Paulo).

9,818, o?, exempl. de proced, ignorada (coll. velha)

# Subfamilia DENDROCYGNINAE

# Genero DENDROCYGNA Swainson

Dendrocygna Swainson, 1837, Classif, of Birds, II, p. 365.
Typo, por design, de Eyton (1838), Anas arcuata Horsfield,

## Dendrocygna viduata (Linnaeus)

Iréré, Marreca do Pará, Marrecaviuva, Marreca apahy, Marreca piadeira (R. Gr. do Sul).

Anas viduala Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I. p. 205. Garthagena (Colombia).

Dendrocygna viduata (Linn.). [XXVII, p. 145]

Distribuição. — Rios e lagõas. Africa tropical (Senegal, Gambia, Moçambique, Madagascar, Angola, etc.), Antilhas e America do Sul: Colombia, Venezuela, Guianas, Perú, Paraguay, leste da Argentina e quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Piauly, Bahia, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

7.413, A. Barra do Rio Grande (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

8.341, 5, Pirapora (Minas), Garbe coll., Maio 1912

8.476, Å, Rio São Francisco (Minas), Garbe coll., Jul. 1913

11,799, &, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934

10.102, 5, Caceres (Malto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917 9.108, 5, Raquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Fev. 1914

3.893, 5. Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), off. p. C. Bruch (1898)

9,632, o?, «Amazonas» (exposição)

13,783, 3, \*Brasil\* offer, pelo Jardim Zool, do Rio de Janeiro (1932)

13,784, ... «Brasil» offer, pelo Jardim Zool, do Rio de Janeiro (1932)

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

# Dendrocygna bicolor bicolor (Vieillot)

Marreca-péua ou (Amaz.), Marreca canelleira (R. Gr. do Sul).

Anas bicolor Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V, p. 136 (baseada em Azara, Apuntam., N.º 436): Paraguay.

Dendrocygna fulva (Wied, etc., nec (Gmelin). [XXVII, p. 149]

Distribuição. - Leste da Africa (Kordofan, Natal, Madagascar), sul da Asia (India, Ceylão) e America do Sul tropical e temperada: Columbia, Venezuela, Chile, Republica Argentina, Paraguay, e Brasil (Pará, Bahia, São Paulo, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso).

6.581, Q, Pará, offer. pelo Snr. Cel. Marcondes, Out. 1906

11.574, Q, Pará, offer, pelo Snr. Cel. Marcondes, Out. 1906 9.820, Q, Ypiranga (suburb. da cid. S. Paulo), adquir. por compra

(1916)

1.001, ô, La Plata (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1891) 3.896, Q, Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), off. C. Bruch (1898)

# Dendrocygna autumnalis discolor Sclater & Salvin

Marreca cabocla (Amaz.), Marreca asa branca (Ceará).

> 10 11 12 13 14

Dendrocygna discolor Sclater & Salvin, 1873, Nomencl. Av. Neotrop., p. 161: «Venezuela, Guiana et Brasilia» (loc. typ. Rio Maroni, Surinam). 1 [XXVII, p. 161]

Distribuição. — Leste do Panamá, Colombia, Equador, leste do Perú, Venezuela, Trinidad (occasionalmente nas pequenas Antilhas do sul), Guianas e grande parte do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia, Goyaz, Minas-Geraes).

15.717, Q, Lago Cuipeva (Pará), A. M. Olalla coll., Fev. 1935

6,656, Å, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906 6,657, Q, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906

6,658, Q filhote, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906

6.659, 🐧 filhote, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906

7,408, S, Barra do Rio Grande (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

7.409, §, Barra do Rio Grande (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 7.410, §, Barra do Rio Grande (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 6.063, §?, Marianna (Minas), J. B. Godoy coll., 1906

Q, Pirapora (Minas), Garbe coll., Maio 1013

9,636, 9,638, 9639, exempl, de sexo ?, proven. «Amazonas» (exposição)

3 4

CM

<sup>(1)</sup> Cf. Naumburg, Bull. Am. Mus. Nat. Hist. LX, p. 98 (1930).

#### Subfamilia ANATINAE

#### Genero NEOCHEN Oberholser

Neochen Oberholser, 1918, Journ. Wash. Acad. Sci., VIII, p. 571. Typo, por design. origin., Anser jubatus Spix.

# Neochen jubata (Spix)

Marrecão, Ganso.

Anser jubata Spix, 1825, Av. Bras., II, p. 81 Tab. CVIII: Rio Solimões.

Chenalopex jubatus (Spix). [XXVII, p. 169]

Distribuição. — Rios e lagos do interior; excepcional na faixa maritima. Venezuela, Guianas, Perú, Bolivia, Brasil occidental e meridional (Amazonas, Matto-Grosso, sul de São Paulo).

1.961, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll. (exposição) 9.041, o?, «Amazonas», adquir. por compra (exposição)

#### Genero SARKIDIORNIS Eyton

Sarkidiornis Eyton, 1838, Monogr. Anat., p. 20. Typo, por design, origin., Anser melanotos Pennant.

# Sarkidiornia sylvicola Iher. & Ihering

Pato do matto, Pato de crista, Putrião (Ceará).

Sarkidiornis sylvicola Iher, & Ihering, 1907, Cat. Fauna Bras., Aves, p. 72 — nome novo para Anas carunculata Lichtenstein, 1919, (nec Vicillot, 1816) Abh. K. Akad, Wiss, Berlin, Phys. Kl., 1816-1817, p. 176 (baseado em «Ipecati Apoa» de Maregrave»: nordeste do Brasil.

Sarcidiornis carunculata (Lichtenstein, nec Vieillot). [XXVII p. 59]

Distribuição. — Aguas interiores. Da Venezuela ao Paraguay e ao norte da Argentina, atravez do Brasil (Amazonas, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, Matto-Grosso).

6,660, Q juv., Primeira Cruz (Maranbão), Schwanda coll., Jul. 1926

# Genero CAIRINA Fleming

Cairina Fleming, 1822, Phil. Zool., II, p. 260. Typo, por monotyp., Anas moschata Linnaeus.

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

# Cairina moschata (Linnaeus)

[XXVII, p. 51] Pato do matto, Pato bravo.

Anas moschala Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 124: «Habitat in India», errore (loc. typ. Brasil, por suggest. de Berlepsch & Hartert). 1

Distribuição. — Grandes rios, lagôas e banhados do interior. Sul do Mexico, America Central, Antilhas e quase toda America Meridional tropical e temperada: Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Chile, norte da Argentina, Paraguay e Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Bahia, Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

- 3,998, ô, Rio Grande (São Paulo: Franca), Dreher coll., Maio 1903
- 5.067, ô, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901
- 5.068, Q, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 (exposição)
- 9.627, o?, «São Paulo» (exposição)
- 2.144,  $\mathbb Q$  juv., Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Abr. 1901 11.364,  $\mathbb Z$ , Rio Pardo (Matto-Grosso), Lima coll., Nov. 1926
- 11,367, Q, Porto Sapé (Matto-Grosso: Rio Paraná), Lima coll., Jul.
- juv., Rio Paraná (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1931 12,864, Q
- 12.793, Q, Coxim (Matto-Grosso: Rio Piquiry), Lima coll., Jul. 1927 12.861, S juv., Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1927 juv., Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1927
- 14,800, Q. Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1934

# Genero COSCOROBA Reichenbach

Coscoroba Reichenbach, 1852, Av. Syst. Nat., p. X. Typo, por design, origin., Anser candidus Vieillot (= Anas coscoroba Molina).

# Coscoroba coscoroba (Molina)

Capororóca, Pato arminho.

Anas coscoroba Molina, 1782, Sagg. Stor. Nat. Chili, p. 234: Chile. Coscoroba candida (Vicillot), [XXVII, p. 42]

Distribuição. — Lagos, rios e estuarios. Porção meridional da America do Sul: Chile, Patagonia, Ilhas Falkland, Argentina, Uruguay, Paraguay e extremo meridional do Brasil (Rio Grande do Sul).

3.914, & Neuquen (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1897)

<sup>(1)</sup> Cf. Novit. Zool., IX, p. 131 (1902).

# Genero QUERQUEDULA Stephens1

Ouerquedula Stephens, 1812, Gen. Zool., pte. 2, p. 142. Typo, por tautonymia, Anas querquedula Linnaeus.

# Querquedula cyanoptera cyanoptera (Vieillot)

Anas cyanoptera Vicillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V, p. 101 (bas, em Azara, Apuntam., N.º 431): Rio da Prata. Querquedula cyanoptera (Vieillot). [XXVII, p. 303]

Distribuição, - Porção occidental da America Septentrional (Colombia, Equador, Chile, Republica Argentina, Paraguay) inclusive o extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul, teste Ihering).

3.903, &, La Plata (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1903) 15.965, &, Chile, perm. do Un. St. Nat. Museum (1935)

# Ouerquedula versicolor versicolor (Vieillot)

Marreca carijó (R. Gr. do Sul). Marrequinho do campo.

Anas versicolor Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V, p. 109 (bas. em Azara, Apuntam., N.º 440): Paraguay.

Ouerquedula versicolor (Vieillot). [XXVII, p. 291]

Distribuição. — Porção meridional da America do Sul: Chile, Republica Argentina, Patagonia (incl. Terra do Fogo e Ilhas Falkland), Uruguay, Paraguay, sul da Bolivia e extremo meridional do Brasil (Rio Grande do Sul).

1.016, \$, Patagonia, obtida em perm. com o Mus. La Plata

# Genero NETTION Kaup

Nettion Kaup, 1829, Naturl, Syst., p. 95. Typo, por monotypia, Anas crecca Linnaeus

# Nettion leucophrys (Vieillot) 2

Anas leucophrys Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V, p. 156 (bas. em Azara, Apuntam., N.º 442) Paraguay. Nettion torquatum Salvadori (nec Gmelin), [XXVII, p. 268]

<sup>(1)</sup> Actualmente, a exemplo de Hartert (Voeg, p.sl. Fauna, II, 1920, p. 1.306 e ss.), e de Phillips (Nat. Hist. Ducks, II, 1923, p. 3 e ss.), os generos Querquedula Stephens, Nettion Kaup, Dafils Stephens e Paecilonita Eyton, por muitos autores são incluidos em Anas Lian, Cf. Peters, Check-list Bds. World, I, p. 158 (1931). (2) Cf. H. Oberholser, Proc. Biol. Soc. Wash., XXX, p. 75; Collin & Hartert, Nocil. Zool., XXXIV, p. 50 (1927).

Distribuição. - Porção oriental e meridional da America do Sul: norte e leste da Argentina, Uruguay, Paraguay, extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul, teste Ihering).

4.317, Q. Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), permuta do Mus. La Plata (1903), em exposição

# Nettion brasiliense (Gmelin)

[XXVII, p. 266] Marreca-ananahy (Amaz.), Marreca dos pés encarnados (R. Gr. Sul).

Anas brasiliensis Gmelin, 1782, Syst. Nat., I, p. 517 (bas. em «Mareca alia species» de Marcgrave): nordeste do Brasil.

Distribuição. — Porção cisandina da America do Sul: Colombia ?, Venezuela, Guianas, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Republica Argentina (inclusive a Patagonia, teste Dabbene), e provavelmente todos os estados do Brasil (norte do Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso, Paraná, Rio Grande do Sul).

- 6.541, ô, Ypiranga (suburb. cid. São Paulo), offer- pelo Snr. M. Ferraz, Jul. 1906
- 6.570, Q, Ypiranga (suburb. cid. São Paulo), offer. pelo Snr. M. Ferraz, Jul. 1906
- 6,510, filhote, Ypiranga (suburb, cid, São Paulo), Lima coll., Maio 1906 5.315, Q. Ypiranga (suburb. cid, São Paulo), (adquirido por compra, Dez. 1904
- juv., Ypiranga (suburb. cid. São Paulo), Schröter coll., 3,683. Fev. 1902
- juv., Ypiranga (suburb. cid. São Paulo), Schröter coll., Fev. 1902 3,681, 0
- 2.414, o?, Ypiranga (suburb. cid. São Paulo), Dr. II. Ihering coll., 1893 9.844, ô, Olympia (estado de São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916
- 11.234, ô, Itatiba (estado de São Paulo), Lima coll., Março 1926
- 13.892, 5, Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Nov. 1932 8.478, Q, Pirapora (Minas: Rio São Francisco), Garbe coll., Jul. 1913
- Pirapora (Minas: Rio São Francisco), Garbe coll., Abr. 1913 8.479, 6,
- 605, Q, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Maio 1898
- 606, \$, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Marco 1898
- 12,598, Q, Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 14.797, &, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934
- 14,798, Q, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931
- 7,411, 5, Barra do Rio Grande (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 7,412, 5, Barra do Rio Grande (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 11,105, 07, Parás, Fr. Queiroz Lima coll., Out. 1921
- 4,001, 12,919, 12,920, 12,921, exempls, de sexo ? proven, do Ypiranga São Paulo), 1902 (exposição)

# Nettion flavirostre flavirostre (Vieillot)

Marreca assobiadeira.

Anas flavirostris Vieillot, 1816. Nouv. Diet. d'Hist. Nat., V, p. 107 (bas. em. Azara, N.º 439): Buenos-Aires (Republica Argentina). Nettion flavirostre (Vieillt). [XXVII, p. 261]

Distribuição. Paizes meridionaes da America do Sul: Chile, Republica Argentina, Patagonia, Terra do Fogo, Ilhas Falkland, Uruguay e sul extremo do Brasil (Rio Grande do Sul).

3.904, Å, Mendoza (Rep. Argentina), perm. do Mus. La Plata (1896)

## Genero PAECILONITTA Eyton

Paecilonilla Eyton, 1838, Monogr. Anat., p. 31. Typo, Anas bahamensis Linnaeus.

#### Paecilonitta bahamensis bahamensis (Linnaeus)

Marreca-toicinho, Paturi do matto (Ceará).

Anas bahamensis Linnaeus, 1758, Syst. Nat. ed. 10, I, p. 124 (bas. em. «Anas bahamensis» de Catesby): Ilhas Bahamas.

Paecilonella bahamensis (Linn.). [XXVII, p. 282, pl.]

Distribuição. — Antilhas, Guianas, norte e leste do Brasil Pará, Bahia, Rio de Janeiro).

8.106, o?, Manguinhos (Rio de Janeiro). Dr. L. Travassos coll., Oul. 1909 9.643. o?, baixo Amazonas (exposicão)

# Paecilonitta bahamensis rubrirostris (Vieillot)

Anas rubrirostris Vicitlot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V, p. 108 (bas. em Azara, N.º 433): Buenos-Aires.

Distribuição. — Sul e oeste da America Meridional: leste e norte da Republica Argentina, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Chile, Perú,, extremo meridional do Brasil (Rio Grande do Sul). <sup>1</sup>

3,894, &, Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), Bruch coll., Ag. 1897

<sup>(1)</sup> Cf. O. Bangs, Proc. New England Zool. Cl., VI, p. 93 1918); Alex. Wetmore, Bull. Un. St. Nat. Mus., N.o. 133, p. 76 (1926).

# Paecilonitta spinicauda (Vieillot) '

Anas spinicauda Vicillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V, p. 135 (bascado em Azara, N.º 429): Buenos-Aires.

Dafila spinicauda (Vicillot). [XXVII, p. 279

Distribuição. — Porção occidental e meridional da America do Sul: Perú, Bolivia, Chile, Republica Argentina (até a Terra do Fogo), ilhas Falkland, Uruguay, Paraguay e zonas extremas, septentrional e meridional do Brasil (norte do Amazonas, 2 Rio Grande do Sul).

9.109, o?, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Fev. 1914

41, Q, Carmen (Patagonia), Bicego coll. 1,000, Å, Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1896

# Genero MARECA Stephens

Mareca Stephens, 1824, in Gen. Zool. de Shaw, parte 2, p. 130. Typo, por designação de Eyton (1838), Mareca fistularis Stephens (= Anas penelope Linnaeus).

# Mareca sibilatrix (Poeppig)

[XXVII, p. 236]

Anas sibilatrix Poeppig, 1829, Froriep's Notizen, XXV, p. 10: Chile.

Distribuição. -- Sul da America Meridional: Terra do Fogo. Ilhas Falkland, Patagonia, Republica Argentina, Chile, Paraguay e sul do Brasil (Rio Grande do Sul).

3.900, §, Rio Negro (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata, 1903 3.816, o?, Chile, obtido por perm. com o Mus. Nac. do Chile, 1903

#### Genero SPATULA Boie

Spatula Boie, 1822, Isis, p. 564. Typo, por monotypia, Anas clupeata Linnaeus.

# Spatula platalea (Vieillot)

[XXVII, p. 316]

Aras platalea Vieillot, 1816, Nouv .Dict. d'Hist. Nat., V, p. 157 bas, em Azara, N.º 431): Buenos-Aires.

Distribuição. — Porção occidental e meridional da America do Sul: Patagonia (inclusive a Terra do Fogo), Ilhas Falkland,

(2) Rio Uraricuera (Bôa Esperança), Cf. Shattuck, Med. Rep. H. Rice 7th

Exped. Amaz., p. 281.

<sup>(1)</sup> Sobre a posição generica de Anas spinicauda Vieillot cf. Bangs (Proc. New Engl. Zool. Cl., VI, p. 88; (1918) e Hellmayr (Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIX, p. 328, nota; 1932).

Republica Argentina, Chile, Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay e sul extremo do Brasil (Rio Grande do Sul).

3,901, & La Plata (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata

#### Genero HETERONETTA Salvadori

Heleronetta Salvadori, 1865, Atti Soc. Ital. Sci. Nat. Milano, VIII, p. 374. Typo, por design. origin., Anas melanocephala Vicillot (= Anas atricapilla Merrem).

#### Heteronetta atricapilla (Merrem)

[XXVII, p. 325]

inas atricapilla Merrem, 1841, in Allg. Encycl. de Ersch. & Gruber, secção 1.ª, XXXV, p. 26 (bas. em Azara, N.º 438): Buenos Aires.

Distribuição. — Chile, norte e leste da Republica Argentina, Uruguay, sul do Brasil (Rio Grande do Sul).

3.906, Å, La Plata (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata

#### Subfamilia NYROCINAE

# Genero METOPIANA Bonaparte

Metopiana Bonaparte, 1856, Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, XLIII, p. 649. Typo por monotyp., Anas peposaca Vieillot.

# Metopiana peposaca (Vieillot)

[XXVII, p. 332]

Marrecão.

Anas peposaca Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V, p. 132 bas. em Azara, N.º 430): Paraguay e Buenos Aires.

Distribuição. - Chile (da ilha Chiloe para o norte), norte e leste da Argentina, Uruguay, Paraguay, sul do Brasil (Rio Grande do Sul).

2.499, Q, Chile, compr. de Schlüter (1902)

3.895, 5, Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), C. Bruch coll., Jun.

2,898, 6, Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata, Jul. 1898

3.899, 6. Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata. Nov. 1897

# Genero NYROCA Fleming

Nyroca Fleming, 1822, Philos. Zool., H, p. 260, Typo, por tautonym.. Anas nyroca Güldenstädt,

# Nyroca erythrophthalma (Wied) 1 [XXVII, p. 353, n. marg.]

Anas erythrophthalma Wied, 1833, Beitr. Naturg. Bras., IV, p. 929: Belmonte (Bahia).

Distribuição. — Africa meridional e oriental (Cabo, Angola, Shoa), porção occidental da America do Sul (Venezuela Perú), com occorrencias accidentaes no Brasil (sul da Bahia, ex Wied).

# Subfamilia OXYURINAE

## Genero NOMONYX Ridgway

Nomonyx Ridgway, 1880, Proc. Un. St. Nat. Mus., III, p. 15. Typo, por design. origin., Anas dominica Linnaeus.

#### [XXVII, p. 438] Nomonyx dominicus (Linnaeus) Marrequinha, Patury, Can-can, Tururú (Ceará).

Anas dominica Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 201 (ex Brisson): São Domingos (Antilhas).

Distribuição. — Antilhas e, accidentalmente, sul dos Estados Unidos, Mexico e America Central; Guianas, Venezuela, Colombia, Equador, Perú, Bolivia Paraguay, norte e leste da Argentina, quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Ceará, Bahia, Espirito Santo, São Paulo, Matto-Grosso).

6.429, \$\( \), Rio Dôce (Espirito-Santo), Garbe coll., Abr. 1906. 6.430, \$\( \), Rio Dôce (Espirito-Santo), Garbe coll., Abr. 1906, 6.431, \$\( \), Rio Dôce (Espirito-Santo), Garbe coll., Abr. 1906 9.633, \$\( \), estado de São Paulo (exposição) 13.066; \$\( \), Ypiranga (suburb. da cid. São Paulo) (exposição)

# Genero OXYURA Bonaparte

Oxgura Bonaparte, 1828, Ann. Lyc. Nat. Hist. New-York, II, p. 390. Typo, por monotyp., Anas rubidus Wilson.

# Oxyura vittata (Philippi)

2 3 4

CM

Erismatura vittata R. A. Philippi, 1860, Arch. f. Naturges... XXVI, Band 1, p. 26: Chile. [XXVII, p. 450]

Distribuição. — Porção meridional da America do Sul: Chile, Republica Argentina, Patagonia (excepto o sul), Uruguay, extrema meridional do Brasil (Rio Grande do Sul).

SciELO"9

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. Chapman, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., XXXVI, p. 234 (1917).

2.115, &, Pelotas (Rio Grande do Sul), Dr. H. Ihering coll., Abr. 1894 3.897, &?, La Plata (Rep. Argentina), C. Bruch coll., Set. 1900 3.907, &, Neuquen (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata

#### Subfamilia MERGINAE

## Genero MERGUS Linnaeus

Mergus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 129 Typo, por design de Eyton (1838), Mergus castor Linnaeus = Mergus serrator Linnaeus .

# Mergus octosetaceus Vieillot

Merculhador, Patão,

Mergus octocetaceus Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XIV, p. 222: «Brésil».

Merganser brasilianus (Vieillot, 1825). [XXVII, p. 485

Distribuição. -- Sudeste do Paraguay (Rio Paraná), nordeste extremo da Argentina (Misiones) e Brasil meridional: Goyaz (Guarda-Mór, perto da cidade de Goyaz, Natterer coll.), São Paulo (Rio Itararé, Natter.), Paraná (Rio Ivahy, Chrostowski), Santa Catharina (Blumenau).

1.292, Å, Salto Grande (São Paulo: Rio Paranapanema), Hempel coll., Maio 1903

# Ordem FAI CONIFORMES

# Subordem CATHARTAE

# Familia CATHARTIDAE

#### Genero SARCORAMPHUS Duméril

Sarcoramphus Duméril, 1806, Zoologie Analylique, p. 32. Typo, designação de Vigors (1825), Vultur papa Linnaeus.

# Sarcoramphus papa (Linnaeus)

Urubú-rei. Corvo branco.

Vultur papa Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. I, p. 86 (baseado em Vultur elegans de Edwards): «in India occidentali», errore (Surinam, loc, typ., por substit, de Berlepsch, 1908

Carharles papa (Linn.). [L. p. 22]

SciELO 9 3 10 11 13 cm 12 14

Distribuição. -- Mexico, America Central, Colombia, Guianas, Equador, Perú, leste da Bolivia, Paraguay, norte da Republica Argentina e interior de quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

13.139, Å, São José do Rio Pardo (São Paulo), offer, pelo Snr. J X. Carvalho (exposição)

14.568, 5, Valparaizo (São Paulo), H. Serapião coll. Abr. 1934 14.569, Q. Valparaizo (São Paulo), Dr. D. Figueiredo, Abr. 1934 14.772, 5, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934

#### Genero CORAGYPS Geoffrov

Coragyps Geoffroy, 1853, in Hist. Nat. Ois. de Le Maout, p. 66. Typo, por monotyp., Vultur urubu Vicillot, 1807 - Vultur atratus Bechstein. 1793 .

## Coragyps atratus foetens (Lichtenstein) Urubú, Corvo.

Cathartes Joelens Lichtenstein, 1818, Verz. Ausgest, Saug, und Vogel, p. 30 (bas, em «Iribu» de Azara, Apuntam., N.º 2): Paraguay, Catharistes atratus Sharpe (nec F. A. A. Meyer). [I, p. 24, pt.]

Distribuição. — America Meridional, desde a Colombia, a Venezuela e as Guianas, até o Chile (da ilha Chiloe para o norte) e a Republica Argentina (inclusive o norte da Patagonia), comprehendidos n'esta area todos os estados do Brasil.

12.867, Å, Rio Paraná: ilha Cantagallo (São Paulo), Lima coll., Set 1931

Ypiranga (São Paulo), em exposição 9,732, 12,950, Q. Ypiranga (São Paulo), em exposição

# Genero CATHARTES Illiger

Cathartes Illiger, 1811, Prodr. syst. Mam. et Av., p. 236. Typo, por design, de Vigors (1825), Vultur aura Linnaeus.

# Cathartes aura ruficollis Spix

3 4

cm

Urubú de cabeça vermelha, Urubúpéba, Urub :-geréba (Amazonia). Urubú caçador (Minas), Camiranda (Ceará).

> 10 11 12 13 14

Cathartes ruficollis Spix, 1824, Av. nov. Bras., I, p. 2: «interioris Bahiae et Piauhy» (loc. typica a acceitar-se, Joazeiro, no norte da Bahia), 1

Oenops aura Sharpe. [I, p. 25, pt.]

SciELO

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 451 (1929)

Distribuição. — Porção oriental da America do Sul, desde as Guianas e a Venezuela até o Paraguay (e provavelmente o Uruguay e o leste da Argentina), i inclusive quase todo Brasil Amazonas, Pará, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul, Goyaz, Matto-Grosso).

992, ô, Ilha São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1896

994, 07, Piquete (São Paulo), Zech coll., Jan. 1897

12,869, Å, Rio Paraná (São Paulo), Lima coll., Set. 1931

13.089, Å, Serra de Perús (São Paulo), off. pelo Snr. Requena (ex posição)

14,773, Å, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1934

# Cathartes urubitinga Pelzeln 2

Urubú de cabeça amarella.

Cathartes urubilinga Pelzeln, 1861, Zitzungsb. K. Akad. Wiss. Wien, XLIV, p. 7 (ex Natterer coll.): Sapetiba (Rio de Janeiro), Irisanga (= Orissanga, São Paulo), Forte São Joaquim (Rio Branco). Oenops urubitinga (Pelzeln), [I, p. 28]

Distribuição. — Venezuela, Guianas, Uruguay, norte da Argentina (Formosa, Santa Fé, Chaco), interior do Brasil: São Paulo, sul de Matto-Grosso (Rio Pardo), Rio de Janeiro, Pará (Rio Guamá), Amazonas (Rio Branco).

11,356, Q, Rio Pardo (Matto-Grosso), Lima coll., 1927 13,794, Q, Rio Pardo (Matto-Grosso), Lima coll., 1927 2,462, o?, Venezuela (comprado de Schläter, 1902)

# Subordem FALCONES

# Superfamilia FALCONOIDEA

# Familia ACCIPITRIDAE

Subfamilia ELANINAE

# Genero ELANUS Savigny

Elanus Savigny, 1809, Descrip. Egypte, I, pp. 69 c 97. Typo, por monotyp., Elanus caesius Savigny, 1809 (= Falco caeruleus Desfontaines, 1787

<sup>(1)</sup> As aves d'esta região devem pertencer, se não a esta raça, a C. aura jota (Molina), do Chile. Cf. Wetmore, Bull. Un. St. Nat. Mus., N.o. 133, p. 90 (1926); Alfr. B. Steullet & E. A. Deautier, Catal. Syst. de las Aves de la Rep. Argentina (in Obra del Cincuentemario del Museo de La Plata), 1, p. 385 e ss. (1935).

(2) Cf. Wetmore, op. cit., pp. 86-88.

# Elanus leucurus leucurus (Vieillot)

Milvus lencurus Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XX, p. «563», errore, = 556 (bas. em Azara, Apuntam., N.º 36): Paraguay. Elanus leucurus (Vieill.). [I, p. 339, pt.]

Distribuição. — America Meridional: Venezuela, Guianas, Chile, norte e leste da Argentina, Uruguay, Paraguay, grande parte do Brasil (Amazonas, Pará, Bahia, São Paulo, Minas-Geraes).

2,465, o?, «Brazil», comprado de Schlüter (1902)

13.978, 3, Corupeba (Bahia: Reconcavo), W. Garbe coll., Fev. 1933

6,741, o?, «São Paulo», adquir. por compra (1906)

12.841, o?, Ypiranga (São Paulo), em exposição

3,928, Q, Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), perm. Museu La Plata (1903)

3,813, o?, Chile, perm. do Mus. Nac. Chile (1903

#### Subfamilia PERNINAE

#### Genero ELANOIDES Vieillot

Elanoides Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist., Nat., XXIV. p. 101. Typo, por monotyp., «Milan de la Caroline et du Paraguay» = Falco forficatus Linnaeus.

# Elanoides forficatus vetapa (Vieillot)

Gavião-tesoura, Tapena, Itapema (Amaz.), Tesourão (R. Gr. Sul).

Milvus yetapa Vicillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XX, p. 564 (bas. em Azara, N.º 38): Paraguay.

Distribuição. - America Central (da Costa Rica para o sul), Colombia, Trinidad, Venezuela, Guianas, Perú, Equador, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina (Misiones), quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Bahia, Espirito-Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Minas-Geraes, Matto-Grosso, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

16,440, Å, Jauarcté (Amazonas), Camargo coll., Jan. 1937

9.847, S. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1916 9.846, S. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1916 (exposição) 7.766, o?, «Estado de São Paulo» (exposição)

6.455, Q, Pau Gigante (Espirito-Santo), Garbe coll., Fev. 1906

1,909, o?, Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll. 1.910, o?, Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll. (1901?

SciELO 3 4 10 11 12 13 CM 14

# Genero ODONTRIORCHIS Kaup1

Odontriorchis Kaup, 1844, Classif. Säng. und Vög., p. 124. Typo, por monotyp., Falco cayennensis Gmelin, p. 269, nec p. 263 (= Falco palliatus Temminck).

# Odontriorchis palliatus palliatus (Temminck)

Falco palliatus Temminck, (ex Wied manuscr.), 1823, Nouv. Réc. Pl. Color. d'Ois., I, pl. 204: Brésil et Guyane. (loc. typ. Rio Peruhype, no sul da Bahia, coll, Wied). 2

Leptodon canennensis Sharpe (nec Gmelin), [I, p. 333, pt.]

Distribuição. - Leste do Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Republica Argentina (Chaco, Misiones) e quase todo Brasil (Matto-Grosso, Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Espirito-Santo, Minas-Geraes, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

- 10,867, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Março 1920
- 6.450, Q. Pau Gigante (Espirito-Santo), Garbe coll., Abr. 1906
- 8.267, Å, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1911
- juy., Crystaes prox, de Franca (São Paulo), Dreher coll., 5,316, Março 1903
- 5,601, Q ad., Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1905
- 9.681, juv., Ypiranga (São Paulo), 1906
- 11.167, juv., Pinheiros (suburb, da cid. São Paulo), offer. pelo Dr. Afranio Amaral (1921) exposição
  - 9.722, o?, «Estado São Paulo» (exposição)
  - 1,851, A juy., Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Abr. 1901
  - 2.230, ô, Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll., 1902
  - 15.836, Å, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932

# Odontriorchis palliatus guianensis Swann

Odontriorchis palliatus guianensis Swann, 1922, Syn. Accip., p. 159: Surinam, perto de Paramaribo.

Leptodon cayennensis (Gmelin), 3 [I, p. 333, pt.]

Distribuição. — Colombia, Venezuela, Guianas, Equador e extrema oeste-septentrional do Brasil.

<sup>(1)</sup> Substitúe Leptodon Sundevall. Cf. Richmond, Proc. Un. St. Nat. Mus., XXXV, p. 261, nota b (1909).

<sup>(2)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 456 (1929).

<sup>(3)</sup> Falco eayennensis Gmelin, 1788, Syst. Nat., p. 269 é preoccupado por F, cayennensis Gmelin, op. cit., p. 263. Cf. Hellmayr Proc. Zool. Soc. Lond., LXXXI, p. 1,205 (1911).

#### Odontriorchis forbesi Swann 1

Odontriorchis Jorbesi Swann, 1922, Syn. Accip., ed. 2, p. 159: Pernambuco.

Distribuição. — Apenas conhecido pelo typo, de Pernambuco (nordeste do Brasil).

#### Genero CHONDROHIERAX Lesson

Chondrohierax Lesson, 1843, Echo du Monde Savant, VII, p. 61. Typo, por monotyp., Daedalion erythrofrons Lesson (= Falco uncinatus Daudin).

# Chondrohierax uncinatus (Temminck) 2

Falco uncinatus «Illiger» Temminck, 1822, Nouv. Réc. Pl Color. d'ois, I, pls. 103, 104 (adultos) e 115 (juv): depuis les en virons de Rio de Janeiro jusque vers le nord du Brésil, et dans toute la Guyane, (pode acceitar-se para loc. typ., Rio de Janeiro).

Leptodon uncinatus (Temm.). [1, p. 330]

Distribuição. — Sul do Mexico (Yucatan), America Central, norte e leste da America Meridional: Colombia, Trinidad, Venezuela, Guianas, Equador, Bolivia, Paraguay e quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Bahia, Espirito-Santo, Rio de Janeiro, São Paulo Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso).

3.594, ♀ juv., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902
16.444, ∘?, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
19.158, ∘?, Ihéos (Bahia), Garbe coll., Maio 1919
6.449, ♀, Pau Gigante (Espirito-Santo), Garbe coll., Abr. 1906
7.784, ♀, Theophilo Ottoni (Minas), Garbe coll., Out. 1908
7.785, ♠, Theophilo Ottoni (Minas), Garbe coll., Nov. 1908 (exposição)
114, ♀, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1897
7.664, ∘?, São Carlos (São Paulo), Civatif coll. (exposição)
10.132. ♠, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917
14.783. ♀, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1931

# Subfamilia MILVINAE

# Genero HARPAGUS Vigors

Harpagus Vigors, 1824, Zool. Journ., I, p. 338. Typo, por design, de Gray (1840), Falco bidentatus Latham.

(1) Hellmayr (op. cit., p. 456) considera-o synonymo de O. palliatus, opinião contestada por Peters in Check-list Bds. World. I, p. 199 (1931).

(2) Bangs & Noble (Auk, 1918, XXXV. p. 445) defendem a opinião de ser esta especie coespecífica de Ch. megarhynchus (Des Murs), do Perú, attribuíndo-lhe por isso designação trinominal.

# Harpagus bidentatus bidentatus (Latham)

Falco bidentatus Latham, 1790, Ind. Orn., I, p. 38: Cayena Harpagus bidentatus (Lath.). [I, p. 362, pt.]

Distribuição. - America Meridional: Colombia, Venezuela, Trinidad, Guianas, Equador, Perú, leste da Bolivia, Brasil septentrional e occidental (Amazonas, Pará, Maranhão, Bahia, Minas-Geraes, Matto-Grosso).

11.972, Q. Ulinga (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1923 11.957, \$\frac{1}{2}\$, Ulinga (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1923 11.942, o?, Murutucú (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1923 7.227, \$\frac{1}{2}\$, Miritiba (Maraniba), Schwanda coll., Dez. 1907 7.616, \$\frac{1}{2}\$ juv., Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 14.021, \$\frac{1}{2}\$, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 7.766, \$\frac{1}{2}\$, Theophilo Ottoni (Minas), Garbe coll., Out. 1908 734, o?, 4Brasil», perm. do Mus. Nacional do Rio de Janeiro

# Harpagus diodon (Temminck)

[I, p. 361]

Falco diodon Temminck, 1823, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 198: Rio Peruhype, perto de Viçosa (sul da Bahia).

Distribuição. — Paraguay (alto Paraná) e Brasil, desde o extremo sul até os limites com a Venezuela (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, Bahia, Pará, Amazonas).

2.401, o?, Santo Amaro (São Paulo), Pinder coll., Jan. 1897 9.702, juv., estado São Paulo (coll. antiga), exposição 7.783, &, Theophilo Ottoni (Minas), Garbe coll., Nov. 1908 (exposição) 7.767, &, Theophilo Ottoni (Minas), Garbe coll., Out. 1908 (exposição)

#### Genero ICTINIA Vicillot

Ictinia Vicillot, 1816, Anal. Orn. Elém., p. 24. Typo, por monotypia, «Milan Cresserelle» (= Falco plumbeus Gmelin)

# Ictinia plumbea (Gmelin)

[I, p. 364]

Sovi, Gavião-pomba, Gavião pegaformigas, Gavião sauveiro.

Falco plumbeus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 283 (bas. em «Spottedtailed Hobby. de Latham): Cayena.

Distribuição. — Mexico, America Central (Guatemala), Co-lombia, Guiana, Equador, Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina (Chaco) e provavelmente todo Brasil (Amazonas, Pará. Maranhão, Bahia, Espirito-Santo, Rio de Janeiro, São Paulo. Paraná, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Govaz, Minas-Geraes).

- 7.786, Å, Theophilo Ottoni (Minas), Garbe coll., Nov. 1908
- 7.786, §, Theophilo Ollom (Minas), Garbe coll., Nov. 1908
  11.863, §, Rio Matipó (Minas), Pinto da Fonseca coll., Ag. 1919
  10.352, §, Rio Matipó (Minas), Pinto da Fonseca coll., Out. 1919
  10.351, §, Rio Matipó (Minas), Pinto da Fonseca coll., Out. 1919
  13.058 e 13.059, 007, Pirapora (Minas), Garbe coll., 1912 (exposição)
  6.579, 03, Baurú (São Paulo), Dreher coll., 1906
  9.695, o3, «Estado São Paulo» (exposição)
  7.678, o3, «Estado São Paulo» (exposição)
  611. \$\frac{1}{2}\$. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz, coll.

- 611, & Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz, coll., Out. 1898

- 10,137, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe colt., Sct. 1917 15,824, \$\frac{5}{5}\$, Canna Brava (Goyaz), Blasec coll., Nov. 1932 11,776, \$\frac{5}{5}\$, Rio das Almass (Goyaz), Oliv. Pinlo coll., Ag. 1934 11,774, Q. Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931

#### Genero ROSTRHAMUS Lesson

Rostrhamus Lesson, 1830, Trait. d'Orn., p. 55. Typo, por monotyp., Rostrhamus niger Lesson (= Herpetotheres sociabilis Vieillot,

#### Rostrhamus sociabilis sociabilis (Vieillot)

Gavião caramujeiro, Gavião pescador (Ceará), Gavião de uruá.

Herpetotheres sociabilis Vieitlot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XVIII, p. 318 (bas. em Azara, N.º 16): Corrientes e Rio da Prata. Resthramus lencopygus (Spix). II, p. 3281

Distribuição. — Leste do Panamá, America do Sul tropical e temperada: Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Paraguay, Uruguay, norte e leste da Argentina, todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Govaz).

- 10.899, Q, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921

- 16.113, \$\frac{\pi}{\pi}\$, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1933 11.976, \$\mathcal{Q}\$, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1923 12.097, \$\mathcal{\pi}\$, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1923

- 12,097, 07, Betem (Para), F. Q. Lima cott., Abr. 1923 6,676, \$\delta\_{0}\$, Boa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Sct. 1905 6,677, \$\delta\_{0}\$ liw., Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Sct. 1906 8,323, \$\Quad \text{Pirapora (Minas), Garbe coll., Maio 1912 (exposição)} 113, \$\delta\_{0}\$, [Japare (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1904 5,053, \$\delta\_{0}\$, [Japura (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1904 5,055, \$\delta\_{0}\$, [Japura (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1904 (exposição)

# Genero HELICOLESTES Bangs & Penard

Helicolestes Bangs & Penard, 1918, Bull. Mus. Comp. Zool., LXII, p. 38. Typo, por design, origin., Falco hamatus Temminck.

3 4

CM

# Helicolestes hamatus (Temminck) 1

Falco hamatus «Illiger» Temminek, 1821, Nouv. Réc. Pl. Color, d'Ois., I, pl, 61: «Brésil» (suggiro para loc. typ., Pará). Rosthramus sociabilis Sharpe (nec Vicillot), [I, p. 327]

Distribuição. — Parte septentrional da America do Sul: Colombia, Guiana Hollandeza, Perú, norte do Brasil: Pará (Utinga).

#### Subfamilia ACCIPITRINAE

#### Genero ACCIPITER Brisson

Accipiter Brisson, 1760, Orn. I, p. 310. Typo, por lautonymia, Accipiter, de Brisson (= Falco nisus Linnaeus).

# Accipiter bicolor bicolor (Vieillot)

II, p. 1541

Sparvius bicolor Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., X, p. 325; Cayena.

Distribuição. — Yucatan, America Central, Colombia, Venezuela, Guianas, norte do Brasil (Amazonas Pará).

# Accipiter bicolor pileatus (Temminck)

[I, p. 153]

Falco pileatus Temminek, 1832, Nouv. Réc. Pl. Color., pl. 205: «Brésil» (loc. typ., Rio Belmonte, Ilha Cachoeirinha, coll. Wied).

Distribuição. - Brasil oriental e central (Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul. Matto-Grosso, Govaz, Minas-Geraes).

- juv., Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jun. 1906
- 7.617, &, Bomfin (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908
- 7.614, Q, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908
- 8.465, ô, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913
- 8.328, 🐧 juv., Pirapora (Minas), Garbe coll., Maio 1912 (exposição)
- 5.603, & juv., Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905 11.270, Q, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1926
- 14,951, Å, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Sel. 1931
- 1.045, o2, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Devantier coll.
- 11,786, ô, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1931

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer, Akad. Wiss., II, Kl., XXII, pp. 568-69 (1906); idem, Novit. Zool., XXVIII, p. 176 (1921); idem, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zol. Ser., XII, p. 456, nota 1 (1929).

<sup>(2)</sup> Bangs & Penard, op. cit., p. 38.

# Accipiter pectoralis (Bonaparte)

Tauató pintado (Amaz.).

Astur pectoralis Bonaparte, 1850, Rev. Magaz. Zool, 2.º ser., p. 190; «Brésil». [I, p. 121]

Distribtuição. — America Meridional: Equador, Guianas, norte e leste do Brasil (Amazonas, Pará, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo).

16.451, 6%, São Gabriel (Amazonas), Camargo Coll., Nov. 1936 1,989, S. Rio Feio (São Paulo: Baurú), Garbe coll., 1901

# Accipiter superciliosus superciliosus (Linnaeus)

Falco supercitiosus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, 1, p. 128: Surinam.

Accipiler linus (Latham, 1790). [Lp. 139, pt]

Distribuição. — Venezuela, Guianas, Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), Brasil septentrional e oriental (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Minas-Geraes).

220, Q. Cachoeira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898

7.836, Q, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1909

10.958, Q, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1923

9.818, & Olympia (São Paulo), Garhe coll., Nov. 1916 10.142, Q, Marianna (Minas-Geraes), J. P. da Fonseca coll., Maio 1918

# Accipiter poliogaster (Temminck)

Falco poliogaster «Natterer» Temminek, 1824, Nouv. Réc. Pl. 264: «Brésil» (loc. typ., Ypanema, estado de São Paulo, coll. Natterer).

Astur poliogaster (Temm.). [I, p. 120:

Distribuição. 1 — America do Sul: Colombia, Guiana Ingleza, Paraguay, norte da Argentina (Misiones), Brasil (Amazonas, 2 Matto-Grosso. 3 São Paulo, Rio Grande do Sul 4).

12.110, Q?, Rio Pardo (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1927 4.276, Å, Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., Abr. 1903

(1) Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XXVIII, p. 182 (1921).

<sup>(2)</sup> Gurney, in Ibis, 1881, p. 258, cita um exemplar do Amazonas, adquirido por Salvin & Godman.

<sup>(3)</sup> Um exemplar no Museu Paulista, caçado em 1927 por Lima no Porto do Sapé (Rio Paraná).

<sup>(4)</sup> R. Gliesch (Av. do Rio Grande do Sal, 1930, p. 283) refere á especie exemplares do Poço das Antas.

#### Accipiter erythronemius erythronemius Kaup Gavião papa-pinto.

Nisus vel Accipiler erythronemius «G. Gray» Kaup, 1850, in Jardine, Contr. Orn., parte III, p. 64: Bolivia.

Accipiter eruthrocnemis Grav, 1848 (nomen nudum), [1, p. 147]

Distribuição. — Leste da Bolivia, norte da Argentina, Paraguay, Uruguay, Brasil central e meridional (Matto-Grosso, Minas-Geraes, Rio Grande do Sul, Santa-Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, sul da Bahia).

7.618, A juy., Bomfim (Bahja), Garbe coll., Majo 1908

258, Q, Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898 6.031, Q, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Jan. 1906

6,032, 5?, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Jan. 1906 16.296, or, Serra da Cantareira (São Paulo), (exposição)

8.796, &, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 (exposição) 12.159, &, Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930

# Genero HETEROSPIZIAS Sharpe

Heterospicius Sharpe, 1871, Cat. Birds Brit. Mus., I, p. 160 Typo, por monolyp., Falco meridionalis Latham.

# Heterospizias meridionalis meridionalis (Latham) 1

Gavião caboclo. Casaca de couro. Gavião puva, Gavião bello, Gavião tinga (Amaz.).

Falco meridionalis Latham, 1790, Index Orn., I, p. 36: Cayena. Heterospizias meridionalis (Lath.). [I, p .160, pt.]

Distribuição. — Leste do Panamá e America do Sul: Colombia, Equador, Bolivia, Paraguay, Uruguay, quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

10.864 e 10.865, Ac., Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921

16,430, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 6,868, Š, Bòa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 8,323, Q, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1912

13,061, juv., Santos (São Paulo), offer, pelo Sur. J. Conceição (1922), exposição

1,728, filhote, Ypiranga (suburb, cid, São Paulo), Lima coll., 1900 5.323, o?, Ypiranga (suburb, cid. São Paulo), adquir, por compra (1905)

1.727, o?, Ypiranga (suburb. cid. São Paulo), compr. de Schrotky (1900

<sup>(1)</sup> Cf. Berl. & Hartert, Nov. Zool. IX, p. 113 (1902).

3.187, o?, Ypiranga (suburb, cid, São Paulo), (exposição)

12.836, 9.685, 9.686, 9.687, exempls, de sexo ?, prov. de «Estado de São Paulo» (exposição)

10,128, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

12,302, & Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 15,831, & Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Março 1932

# Heterospizias meridionalis australis Swann

Helerospizias meridionalis australis Swann, 1921, Auk., p. 359; Laguna Malima (Argentina, Tucuman).

Distribuição. — Republica Argentina, norte da Patagonia, Uruguay, sul extremo do Brasil (Rio Grande do Sul). 1

# Subfamilia BUTEONINAE

# Genero GERANOAETUS Kaup

Geranoaetus Kaup, 1844, Class. Säugeth. und Vögel, p. 122. Typo, por monotyp., Spizaetus melanoleucus Vieillot.

# Geranoaetus melanoleucus melanoleucus (Vicillot) Aguia chilena.

Bulco melanoleucus Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXII, p. 57 (bas. em Azara, Apuntam., N.º 9): Paraguay. [1, p. 168, pt.]

Distribuição. — Norte e leste da Argentina (Formosa, Chaco, Misiones, etc.), Uruguay, Paraguay, Brasil meridional (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo).

995, 🐧 Patagonia, perm. do Mus. La Plata (1899)

# Genero BUTEO Lacépède

Buteo Lacépède, 1799, Tabl. d'Ois. p. 4. Typo, por tautonymia, «Buteo» (= Falco buteo Linnaeus).

<sup>(1)</sup> Cf. Laubmann, Wiss. Ergebn. Deutsch. Gran Chaco Exped., Voegel, pp. 102 e 103 (1930). A. Steullet & E. Deautier (Catal. Syst. Av. Rep. Argentina, pp. 409 e 411). adoptando um ponto de vista aventado por Weimore (Ball. 133 Un. St. Nat. Mus., p. 114), admitte que a raça australis occorra n'uma parte do Paraguy, concluindo por acceitar Circus rujulus Vicillot (baseado em Gavilan acanelado de Azara) como teu nome mais antigo.

# Buteo albicaudatus albicaudatus Vicillot

Buteo albicandatus Vicillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., IV, p. 477: «Amerique Méridionale» (loc. typ. Paraguay, por design. de Swann).

Tachytriorchis albicaudatus (Vieillot). [I, p. 162, pt]

Distribuição. —Porção meridional da America do Sul: norte da Patagonia, Republica Argentina, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Brasil meridional (Rio Grande do Sul, São Paulo, Matto-Grosso, Govaz, Minas-Geraes, Bahia).

4.482, Q, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

6.576, Q, Ypiranga (São Paulo, cidade), Lima coll., Ag. 1906

9.721, o?, estado de São Paulos (exposição)

10.126, 3, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

1.726, o?, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., 1901

# Buteo albicaudatus colonus Berlepsch

Buteo albicaudatus colonus Berlepsch, 1892, Journ. f. Orn., XL., p. 91: Ilha de Curação.

Tachytriorchis albicaudatus Sharpe (nec Vicillot). [I, p. 162, pt.]

Distribuição. — Leste da Colombia, ilhas Curação, Bonaire e Aruba, Venezuela, Guiana Ingleza e Hollandeza, norte do Brasil: Pará (Ilha Marajó). <sup>1</sup>

# Buteo albonotatus abbreviatus Cabanis

[I, p. 163]

Buteo abbreviatus Cabanis, 1848, in Schomburgk, Reise Brit. Guiana, III, p. 739; alto rio Pomeroon (Guiana Ingleza).

Distribuição. — Panamá (Pearl Island), Venezuela, Guianas Ingleza e Hollandeza, Perú ?, Bolivia ?, norte do Brasil: Pará ilha de Marajó, fide Snethlage).

# Buteo swainsoni Bonaparte

Buteo swainsont Bonaparte, 1838, Geogr. and Comp. List, p. 3 (bas em Audubon, pl. 372; Rio Columbia (noroeste dos Estados-Unidos).

Butco obsoletus «Gmel.», Sharpe. [I, p. 184]

<sup>(1)</sup> Buteo albicaudatus hypospodius Gurney (Ibir p. 73, pl. 3), a que muitos autores, como Snethlage e Swann, referem as aves da Anazonia o das Guianas, extendesse do sul dos Estados-Unidos, atravez do Mexico e da Anuerica Central, até os Andes da Colombia (e montes de Merida, na Venezuela). Cf. Peters, Cheek-list Bds, World, I, p. 288 (1931).

Distribuição. — Banda occidental do Continente Americano, desde o territorio de Alaska e o Mackenzie, até o Chile, com occorrencias accidentaes (como ave de arribação) na Repubilca Argentina (Tucuman, Buenos-Aires) e no Brasil: Maranhão (Primeira Cruz, exempl. no Mus. Paul.), Rio Grande do Sul (teste Ihering).

6,680, O. Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906

# Buteo platypterus platypterus (Vieillot)

Sparvius platypterus Vieillet, 1823, Tabl. Encycl. Méth., Orn., 111, p. 1273 (bas. em Wilson, Am. Orn., pl. 54, fig. 1): Rio Schuyl-kill (Pennsylvania).

Buteo latissimus Wilson, [I, p. 193]

Distribuição. — America Septentrional (Ontario, Quebec, Texas, etc.), de onde pelo inverno emigra para o Mexico, a America Central, e o norte da America do Sul (Venezuela, Perú, Equador, Colombia), com occorrencias accidentaes no Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Javary, Bates), Matto-Grosso (Urucúm).

16,445, o?, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 1,367, o?, Merida (Venezuela), comp. de Rollo (1897/ 7,817, Q., Povugo (Perú), comp. de Rosenberg (1909)

# Genero RUPORNIS Kaup

Rupornis Kaup, 1844, Class. Säugeth. und Vögel, p. 120. Typo, por designação original, Falco magnirostris Gmelin.

# Rupornis magnirostris magnirostris (Gmelin) Gavião pega-pinto, Japacanim.

Falco magnirostris Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 282 (bas. em «CAubenton, Pl. enlum. N.º 464): Cayena.

Asturina magnirostris (Gmelin). [1, p. 207]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil (Amazonas, Pará). ¹

16,150,  $\Diamond$ , Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sct. 1936 16,449,  $\Diamond$ , Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sct. 1936 16,116,  $\Diamond$ , Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sct. 1936

<sup>(1)</sup> As aves da parte ceste-meridional do Amazonas (Rio Purius, etc.) e quirá tambem as do Rio Madeira, deverão talvez ser referidas, com unais propriedade, a Rapornis magnirostris accidina Banga (Proc. Biol. Soc. Wash., XXIV, p. 187 — 1911), de leste do Perú. Cf. Hellnayr, Arch. f. Naturges., LXXXV, Abt. A. Heft 10, pp. 129-30 (1919).

15.828, Q. Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935
 10.134, Å. Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920
 1.360, Å. Merida (Venezuela), compr. de Rolle (1897

# Rupornis magnirostris nattereri (Sclater & Salvin)

Asturina nattereri Sclater & Salvin, 1869, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 132: Bahia, [I, p. 208, pt.]

Distribuição.. - Nordeste do Brasil (Maranhão, norte de Goyaz, Piauhy, Ceará, Bahia).

Q, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906

6,679, Å, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 7.443. immat., Bomfim (Bahia), Garbe Fev. 1908 immat., Bomfim (Bahia), Garbe Jul. 1908

7,421, Q 10,157, 🐧 ad., Belmonte (Bahia), Garbe, Ag. 1909

13.977, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 15,838, Q. Barra do Río São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Março

## Rupornis magnirostris magniplumis (Bertoni) 1 Gavião carijó, Indayé.

Polamolegus superciliaris magniplumis Bertoni, 1901, An. Cient. Paraguayos, I, p. 159; Rio Mondaih (Paraguay).

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), Brasil central e meridional (Matto-Grosso, sul de Goyaz, Minas-Geraes, Espirito-Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

10,350, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), J. P. Fonseca, Ag. 1919

10,350, ♀, Rio Matipó (Minas-Geraes), J. P. Fonseca, Ag. 1919
15,997, ♀, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936
14,787, ₺, Inhômas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931
14,788, ₺, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931
14,788, ₺, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1934
1,255, ♀, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900
1,648, ₺, iuv., Rineão (São Paulo), Ehrhardt coll., Fev. 1901
1,4398, ₺, Sylvania (São Paulo), Ehrhardt coll., Fev. 1901
1,4398, ₺, Sylvania (São Paulo), Ehrhardt coll., Ag. 1932
13,023, ♀, Villa Ema (suburb. de São Paulo, coll., Ag. 1932
13,023, ♀, Villa Ema (suburb. de São Paulo, cid.), em exposição
9,716 c 9,717, exempl. de sexo ?, prov. €E. de São Paulo (exposição)
1,819, o?, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Março 1901
9,090, ♀, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

# Rupornis magnirostris superciliaris (Vicillot)

Sparvius superciliaris Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., p. 328: Paraguay.

Asturina pucherani J. & E. Verreaux. [I, p. 205, pt.]

SciELO 3 4 10 11 12 13 cm 14

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser. XII, pp. 460-1 (1929).

Distribuição. — Leste do Paraguay, norte da Argentina (Chaco), sul de Matto-Grosso (Corumbá, Urucúm). 1

Q, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Sel. 1930 ¿, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930 ¿, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930

12,354,

12,408,

12,567, Q, Aquidauana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931 10,136, Å, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 3,194, 62, Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., 1903

# Rupornis leucorrhous (Quoy & Gaimard)

Falco lescorrhous Quoy & Gaimard, 1824, Voy. de l'Uran., Zool., p. 91, pl. 13: «Brésil» (local, typica Rio de Janeiro, unica provincia do Brasil visitada pela expedição).

Asturina leucorrhoa (Quoy & Gaimard). [1, p. 209]

Distribuição. — Venezuela, Colombia, Equador, Perú, norte da Argentina (Tucuman, Alto Paraná), Paraguay, sul do Brasil (Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Santa Catharina. Rio Grande do Sul).

6,060, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1906 8,265,  $\bigcirc$ , Huverava (São Paulo), Garbe coll., Abril 1911

2,461, ô, Florianopolis (Santa Catharina), compr. de Schlüter (1902 11,715, Florianopolis (Santa Catharina), compr. de Schlüter (1902

9,088, o?, Nova Wurttemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

3.193, o?, Alto Paraná (Paraguay), Bertoni coll. (1903)

# Genero BUTEOLA Bonaparte

Buleola Bonaparte, 1855, Compt. Rend. Acad. Sci. Paris. XLI, p. 651. Typo, por designação original, Buteo brachyurus

# Buteola brachyura (Vieillot)

3 4

CM

[I, p. 201]

Buleo brachyurus Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., IV. p. 477; loc. não indicada (Cayena, por sugg. de Berlepsch).

Distribuição. — Sul dos Estados-Unidos (Florida), leste do Mexico, America Central, e grande parte da America do Sul: Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Bolivia, Paraguay, nordeste da Argentina e quase todo Brasil (Pará, Bahia. São Paulo, Matto-Grosso, Rio Grande do Sul).

7.612, Q. Bomfim (Bahia), Gorbe coll., Março 1908 9.700, Š. Piracicaba (São Paulo), em exposição 10.127, Š. Corumba (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 1.361, 07, Merida (Venezuela), compr. de Rolle (1897)

SciELO 9

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. E. Naumburg, Ball. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 107 (1930).

# Genero PARABUTEO Ridgway

Parabuleo Ridgway, 18'4, in Brewer & Ri'gway, Hist. North.
Am. Birds, III, p. 250. Typo, por monotypia, Buteo harrisi Audubon.

# Parabuteo unicinctus unicinctus (Temminck)

Falco unicinctus Temminek, 1821, Nouv. Réc. Pl. Color., pl. 313; Bôa Vista (ocste de Minas-Geraes, sobre o Rio Paranahyba), 1 Erythrocnema unicincta (Temm. II, p. 58

Distribuição. — America Meridional: Guianas Venezuela Bolivia, Chile, norte da Argentina, Paraguay e quase todo Brasil Maranhão, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa-Catharina Matto-Grosso).

6.869, ♀ Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1991 13.976, ♀, Corupéba (Bahia), W. Garbe coll., Fev. 1933 2.395, o↑, Pique's (São Paulo), Zech coll. (1897 5.318, ♀, Col. Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll., Jan. 1904

#### Genero ASTURINA Vieillot

Asturina Vicillot, 1816, Anal. d'une Nouv. Orn. Etément., pp. 24 e 28. Typo, por monolyp., Asturina cinerea Vicillot Falco nitidus Latham .

#### Asturina nitida nitida (Latham) [I, p. 203] Gavião pedrez (Pará).

Falco nitidus Latham, 1790, Ind. Orn., I. p. 11: Cavena

Distribuição. — Panamá e porção septentrional da America do Sul (Colombia, Equador, Venezuela, Guianas), inclusive grande parte do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, Matto-Grosso, Goyaz).

 10.861, \$\frac{5}{5}\$, Itio Tapajoz (Pará), 6arbe coll., Maio 1920
 10.133, \$\frac{5}{5}\$, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), 6arbe coll., Nov. 1917
 13.116, \$\sigma\_7\$, \$\frac{5}{5}\$, Luiz de Caceres (Matto-Grosso), 6arbe coll., Nov. 1917 (exposição)

Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931

15.827, S. Canna Braya (Goyaz), Blaver coll., Dez. 1932 7.821, S. Merida (Veneuzela), Briceno & Gabaldon coll., Nov. 1907 (compr. de Rosenberg, 1999).

<sup>(1)</sup> Exemplar da coll. de Saint-Hilaire, existente no Museu le Paris. Cf. Hellmayr, Novit Zool., XXVIII, p. 184, in nota (1921).

#### Genero LEUCOPTERNIS Kaup

Leucopternis Kaup, 1847, Isis, p. 210. Typo, por design. de Gray (1855) Falco melanops Latham.

# Leucopternis albicollis albicollis (Latham)

Falco albicollis Latham, 1790, Index Orn., I, p. 36: Cayena. Urubitinga albicollis (Latham). [I, p. 216]

Distribuição, — Venezuela, Trinidad, Guianas, leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Matto-Grosso).

10.898, Q, Itaituba (Pará: baixo Tapajoz), Garbe coll., Dez. 1921

# Leucopternis polionota (Kaup) 1

Gavião pomba.

Asturina (Leucopternis) polionota Kaup (ex Gray), 1847, Isis, p. 212: São Paulo.

Urubilinga palliala (Pelzeln). [I, p. 218]

Distribuição. - Sudeste do Brasil (sul da Bahia, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul).

13.794, ♀, Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Abr. 1933 10.141, ♣, Marianna (Minas-Geraes), J. P. da Fonseca coll., Set. 1918 11.561, ♀, Marianna (Minas-Geraes), Prc. Ribeiro coll., Dez. 1928 9.689, ∘, «estado de São Paulo १० (exposição) 5.319, ♣, Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll., Ag. 1904

# Leucopternis lacernulata (Temminck)

Gavião pomba.

Falco lacernulatus Temminck, 1827, Nouv. Réc. Pl. Color., pl. 137: Brésil (para loc. typ. suggiro Viçoza, no sul da Bahia, ex Wied). Urubitinga lacernulata (Temm.). [I, p .218]

Distribuição. Sudeste do Brasil (sul da Bahia, leste de Minas-Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo).

6.118, &, Rio Dôce (Espirito-Santo), Garbe coll., Sct. 1906

1.928, o'7, Iguape (Sao Paulo), Krone) coll., Abr. 1900 9.688, o'7, estado de São Paulo) (exposição) 15.825, ♀, Ypiranga (cid. São Paulo), José Lima coll., Março 1935

<sup>(1)</sup> Talvez coespecifico do precedente.

# Leucopternis melanops (Latham)

Falco me'anops Latham, 1790, Ind. Orn., I, p. 37: Cayena. Urubitinga melanops (Lath.), [L. p. 220]

Distribuição. — Guianas, leste do Equador, noroeste do Brasil (Amazonas, Pará).

# Leucopternis kuhli Bonaparte

Gavião vaqueiro.

Leucoplernis kuhli Bonaparte, 1850, Consp. Gen. Av., I, p. 19: loc. não ind. (Pará segundo Brabourne & Chubb), 1

Urubitinga kanpi (Bonap.). [1, p. 219]

Distribuição. - Leste do Perú, e noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz).

10,868, Q. Monte Christo (Pará: Rio Tapajoz), Garbe coll., Março 1921

#### Leucopternis schistacea schistacea (Sundevall) Gavião azul (Amaz.).

Asturina schistacca Sundevall, 1850, Öfvers K. Vet.-Akad. Förhandl., VII, p. 132, nota 3: «Brasilia» (para loc. typ. suggiro Rio Negro, estado do Amazonas),

Urubitinga schistacea (Sundev.), [1, p. 216]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil (Amazonas, Pará).

2,682, A. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jan. 1902

# Genero HYPOMORPHNUS Cabanis

Hupomorphnus Cabanis, 1844, Arch. f. Naturg., X. Bd. I, p. 263. Typo, por design, origin,, Falco urubitinga Gmelin.

# Hypomorphnus urubitinga urubitinga (Gmelin)

Cauã (Minas), Can-can, Gaviãocaipira (Amazonia), Cauré-y, Gavião preto (R. Gr. do Sul).

Falco urubitinga Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 265 (baseado em «Urubitinga» de Maregrave): «Brasilia» (loc. typ. provavet, Pernambuco).

Urubitinga zonura (Shaw). [1, p. 213]

SciELO 3 10 11 13 cm 12 14

<sup>(1)</sup> Cf. Catalog Bds. South-America, p. 69 (1912).

Distribuição. — Colombia, Venezuela, ilha Tobago, Guianas, leste do Equador e do Perú, Brasil, provavelmente em todos os estados (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes). 1

- 10,859, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921 10,852,
- Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921 16,439, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936
- 10,858, Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920
- 15.831, o?, Palauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15,833,
- Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Jul. 1932 8,321, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Scl. 1912
  - 8,322, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Set, 1912
- 8,463, 07 juv., Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul 1913 2,403, 3, Iguape (São Paulo), Krone coll., Sel. 1893
- 8,270, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1911
- 8.269, Q, 5,051, 6 juv., Huverava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1901 (erposição)
- 8,268, 3, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1904 (exposição)
- 5,052,
- Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 -Salto Grande (São Paulo), Hempel coll., Jul. 1903 1,293, 14,553, 0? juv., Butantan (cid. São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1934
- 17,021, ∂ immat., Butantau (São Paulo, cid.), offer. pelo Sar. Cavalleiro (1935)
- immat., Butantan, offer. pelo Snr. Cavalleiro (1935)
- 17,022, ♀ 14,995, ↑ 9,086, ↑ juv., Ilha do Cardoso (São Paulo), C. Vieira coll., Ag. 1934 juv., Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jan. 1915

#### Genero BUTEOGALLUS Lesson

Buteogallus Lesson, 1830, Traté d'Orn., p. 83, Typo, por monotyp., Buteogallus cathartoides Lesson (= Falco acquino ctialis (imelin).

# Buteogallus aequinoctialis (Gmelin) Gavião do mangue.

[I, p. 212]

Falco aequinoctialis Gmetin, 1788, Syst. Nat., I, p. 255 (bas. em Aequinoctial Eagles de Latham): Cayena.

Distribuição. — Mattas costeiras da Venezuela (Orenoco) e das Guianas, Paraguay, nordeste extremo da Argentina (Misiones) e estados maritimos do Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy, Paraná).

6,870, 🐧 juv., Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1997

<sup>(1)</sup> As aves do norte da Argentina e do Paraguay foram separadas por Swann como Hypomorphnus urubitinga azarae (Swann). Cf. Monogr. Bds. of Prey. p. 453 (1930). (2) E-emplar caçado por Natterer em Paranaguá.

# Genero BUSARELLUS Lafresnaye

Busarellus Lafresnaye, 1842, in d'Orbigny, Diet. Univ. d'Hist. Nat., II, p. 785. Typo, por design. origin., «Le Buscrai» de Levaillant (== Falco nigricollis Latham

Busarellus nigricollis nigricollis (Latham) II. p. 2111 Gavião bello (Pará), Gavião velho ou Gavião padre (id.).

Falco nigricollis Latham, 1790, Ind. Orn., I, p. 35: Cayena.

Distribuição. — Mexico, America Central, porção septentrio-nal da America do Sul: Colombia, Venezuela, Guianas, Perú, Bolivia Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Goyaz, Matto-Grosso). 1

# Genero HARPYHALIAETUS Lafresnave

Harpyhaliaetus Lafresnaye, 1842, Rev. Zool., p. 173. Typo, por design, origin., Harpyia coronata Vieillot.

Harpyhaliactus coronatus (Vieillot) [I. p. 221] Aguia cinzenta (R. Gr. do Sul).

> Harpyia coronala Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XIV, p. 237 (bas. em Azara, N.º 7): Paraguay.

Distribuição. — Republica Argentina, Uruguay, Chile, Paraguay, Bolivia, Brasil meridional e occidental (Matto-Grosso. Goyaz, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

11,368, \$?, Chavantes (São Paulo), dadiva (1927) 7,043, ô, Castro (Paraná), Garbe coll., Jun. 1907

# Genero MORPHNUS Dumont

Morphnus Dumont, 1816, Diet. Sci. Nat., I, p. 88. Typo, por design, de Chubb (1916), Falco quianensis Daudin.

<sup>(1)</sup> Sob Busarellus nigricollis australis Swann foram separadas as aves do Paraguay e parte da Argentina.

# Morphnus guianensis (Daudin)

[I, p. 222] Gavião de pennacho, Uiracii.

Falco guianensis Daudin, 1800, Traité d'Orn., II, p. 78 (bas. em Petit Aigle de la Guiane, de Mauduyt): Cayena.

Distribuição. — America Central (Honduras, Panamá), Colombia, Guianas, leste do Perú, Paraguay, nordeste da Argentina, Brasil (Amazonas, Bahia, São Paulo, Rio Grande do Sul).

3.593. Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902 16.142, \$\hat{\phi}\$, Manacapur\(\text{u}\) (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 2.117, \$\hat{\sigma}\$, Apiahy (S\(\text{a}\)\) Paulo), S. Barros coll., (1900)

## Genero HARPIA Vieillot

Harpla Vieillot, 1816, Anal. Orn. Élém., p. 24. Typo, por monotyp., «Aigle destructeur, Sonn. édit, de Buffon» (= Vultur harpyja Linnaeus).

# Harpia harpyja (Linnaeus)

Gavião real, Gavião de pennacho. Uiracú, Cutucurim,

Vullur harpyja Linnacus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 86 (baseada em «Yzquauhili» de Hernandez): Mexico.

Thrasaetus harpyja (Linn.). [I, p. 221]

Distribuição. - Mexico (Tehuantepec, America Central, Colombia, Guianas, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina (Chaco, Salta, Misiones), grande parte do Brasil (Amazonas, Pará, Minas-Geraes, Bahia, São Paulo, Paraná).

13.806, o?, Lagôa Codajáz (Amazonas), offer, pelo Snr. A. Rolim, 1933 (exposição)

8.261,  $\bigcirc$ , Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 12.846,  $\bigcirc$ , S. José do Rio Pardo (São Paulo), offer. pelo Snr. Umbelino (exposição)

16,076, Å, Fazenda Pamplona, Jundiahy (São Paulo), João Henrique

coll., em 22 de Outub, de 1935 e offer, pelo Snr. L. C. Pamplona (exposição) 9.683, o?, «estado São Paulo» (collecção antiga) em exposição

12.832, 09, estado de São Paulo % (offer, pelo Jardim da Luz). exposição

11.187, o?, Palmas (Paraná), offer, pelo Sur, Z. A. Bueno, 1925

# Genero SPIZASTUR G. R. Gray

Spizastur G. R. Gray, 1841, List. Gen. Bds., p. 3. Typo, pordesign, orig., «Spizastur atricapillus Cuvier» (= Buteo melanoleucus Vieillot).

SciELO"9 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

# Spizastur melanoleucus (Vieillot)

Gavião-pato, Apacanim.

Buleo me'anoleucus Vicillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., nouv. éd., IV, p. 482: Guiana

Spiziastur melanoleucus (Viell.). [1, p. 258]

Distribuição. — Mexico (Oxaca, Vera Cruz), America Central, Guianas Ingleza e Hollandeza, Paraguay, nordeste da Argentina, Brasil central e meridional (Amazonas, Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

13,138, or, Avaré (São Paulo), offer, pelo Sur. C. Novaes (exposição) 11,818, o7, Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll.

#### Genero SPIZAETUS Vieillot

Spizačtus Vieilioi, 1816, Analyse d'une Orn. Élém., p. 21. Tpo, por designação de Gray (1840), Falco ornatus Daudin.

# Spizaëtus ornatus (Daudin)

Gavião de pennacho, Apacanim ou Inapacanim, Urutaurana.

Falco ornatus Daudin, 1800, Traité d'Orn., II, p. 73 bas. em Autour huppé» de Lavaillant); Cayena

Spizaetus maudagti (Daudin). [I, p. 262]

Distribuição. — Sul do Mexico, America Central, Venezuela, Trinidad, Guianas, leste do Perú, Paraguay, norte da Argentina, quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo, Paraná, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul).

- 16.452, \$\delta\$, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 14.780, \$\delta\$, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1934
- 15.822. 5, Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Jun. 1932 11.272. 5, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
- 6,575, Santos» (São Paulo), offer, pelo Sur, Julio Conceição (1906)
- 15,918, Å, Bio Paraná (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935
- 8.422, o?, Cubatão (São Paulo), exposição
- 9,684, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll. (exposição)
- 2,228, 3, Col. Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll,
  - 1,865, o7, Col. Hansa (Santa Catharina), C. Grossmann (1904)
  - 9,087, S, Nova Wurttemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

SciELO 3 10 11 13 cm 12 14

# Spizaëtus tyrannus (Wied) 1

[I, p. 264]

Gavião pega-macaco, Apacanim, Papa-mico, Cutiú preto.

1820, Reise nach Brasilien, I, p. 360: Falco turannus Wied, Quartel dos Arcos (Rio Belmonte, Bahia).

Distribuição. - Sul do Mexico, America Central, Colombia, Guiana Ingleza, quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Minas-Geraes, Matto-Grosso, Rio Grande do Sul).

5,795, o?, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Set. 1905

3.841, o?, Piracicaba (São Paulo), V. Bueno coll., 1903

5,602, Å, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905 12,910, Å, Piassaguera (São Paulo), offer. por A. Sanlos (1911), em

exposição 9.796, o?, Piassaguera (São Paulo), offer. por Couto Junior (1916)

em exposição 13,020, o?, Baruery (São Paulo), offer, por F. Alvarenga (1924) em

exposição

9.725, o?, estado de São Paulo (exposição) 1.588, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., (1900) 10.124, Å. S.Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917

## Subfamilia CIRCINAE

# Genero CIRCUS Lacépède

Circus Lacépède, 1799, Tabl. d'Ois., p. 4. Typo, por design de Lesson (1828), Falco aeruginosus Linnaeus.

# Circus cinereus Vieillot

[I, p. 56]

Gavião-pombo.

Circus cinercus Vicillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., IV, p. 151 (bas, em Azara, N.º 32): Paraguay

Distribuição. - Porções occidental e meridional da America do Sul: Colombia, Equador, Perú, Bolivia, Chile, Republica Argentina (inclusive a Patagonia, até a Terra do Fogo), ilhas Falkland, Paraguay, sul do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina).

3,850, o?, São Lourenço (Rio Graude do Sul), Enslen coll. 1903 1,012, Q, Chubut (Patagonia), perm. Mus. La Plata (1897)

SciELO"9 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

<sup>(1)</sup> Considerado a principio por Swann e outros como uma simples «phase» do precedente, mas presentemente reconhecido como especie autonoma. Cf. Stresemann, Journ. f. Orn., LXXII, 1924, p. 429.

1,018, \$\delta\$, Chubut (Patagonia), perm. Mus. La Plata (1897, 1,023, \$\delta\$, Chubut (Patagonia), perm. Mus. La Plata (1899, 1,010, o?, Chubut (Patagonia), perm. Mus. La Plata (1897)

### Circus buffoni (Gmelin)

Gavião do mangre (R. Gr. Sul).

Falco buffoni Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 277 (bas. em : Cayenne Ringtail» de Latham): Cayena.

Circus maculosus (Vieillot). [I, p. 62

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas, sul da Bolivia, Paraguay, Republica Argentina (até o estreito de Magalhães), Uruguay, Brasil (Pará, Rio de Janeiro, Espirito Santo, São Paulo, Matto-Grosso, Rio Grande do Sul).

10.945, Q juv., Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1907 10.944, \$ juv., Iguape (São Paulo), Krone coll., Ag. 1901 9.091, \$, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Out. 1911

4.319, & juv., Buenos Aires (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1904)

#### Genero GERANOSPIZA Kaup

Geranospiza Kaup, 1847, Isis, 183. Typo, por design., origin. Falco gracilis Temminck.

# Geranospiza caerulescens caerulescens (Vieillot)

Sparvius caerulescens Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., X, p. 318: «Amerique méridionale» (Cayena, loc. typ., por design. de Berl, & Hartert).

Distribuição. Porção septentrional da America do Sul: Colombia, Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil: norte do Amazonas (margem esquerda do Rio Amazonas e affluentes).

# Geranospiza caerulescens gracilis (Temminck) 1

Falco gracilis Temminck, 1821, Nouv. Réc. Pl. Color., pl. 91. «les parties orientales du Brésil».

Geranospizias caerulescens (Vieill.) Sharpe. [I. p. 81]

Distribuição. — Bolivia, Paraguay, norte da Argentina (Tucuman, Salta, Corrientes) e quase todo Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Espirito Santo, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo, Rio Grande do Sul).

<sup>(1)</sup> Fallecemme dados sobre a nova raça, G. caerulescens flexipes, Peters (Proc. Biol. Soc. Wash., XLVIII. p. 72: Resistencia, Chaco Argentino), I a que pertenecriam as aves da Argentina, Urayuay, Paraguay e região adjacente do Brasil (Matto-Grosso).

- Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Março 1914
- 6,673, ô, 13,975, Q, 6,446, ô, 6,447, Q, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1896 Rio Jucuruca (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933 Rio Doce (Espírito-Santo), Garbe coll., Jan. 1896 Rio Doce (Espírito-Santo), Garbe coll., Maio 1906 (ex-
- posição) 8.461, Q, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913
- 14,790, Q, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1934 Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Jun. 1932
- 15,826, ©, 3,927, Å, Chaco Bermejo (Rep. Argentina, prov. Salta), Gerling coll., Out, 1896 (perm.' Mus. La Plata)

#### Subfamilia PANDIONINAE

# Genero PANDION Savigny

Pandion Savigny, 1809, Descr. de l'Egypte, I, pp. 69, 96. Typo, por monotyp., Falco haliaetus Linnaeus.

# Pandion haliaetus carolinensis (Gmelin)

Aguia pescadora, Gavião pescador, Gavião papa-peixe, Gavião caripira (Amaz.)

Falco carolinensis Gmelin, 1788. Syst. Nat., I, p. 263 (bas. cm Fishing Hawks de Calesby): Carolina.

Pandion haliaetus Linnaeus. [I, p. 449, pt.]

Distribuição. — Porção occidental da America do Norte (Alaska, Mackenzie, California, Mexico), America Central e Antilhas, de onde emigra frequentemente para a America do Sul: Venezuela, Perú, Paraguay, norte da Republica Argentina e Brasil (Amazonas, Matto-Grosso, Bahia, Rio de Janeiro).

16.441, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 7.818, 5, Pueblo Colorado, Arizona (Estados-Unidos), Willughby, Maio 1896 (compr. de Rosenberg, 1908

# Familia FALCONIDAE

# Subfamilia HERPETOTHERINAE

# Genero HERPETOTHERES Vieillot

Herpetotheres Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XVIII, p. 317. Typo, por design, de Gray (1840), Falco cachinnans Linnaeus.

SciELO 3 4 10 11 12 13 14 CM

# Herpetotheres cachinnans cachinnans (Linnaeus)

Falco cachinnans Linnaeus, 1758, Syst. Nat., éd. 10, I, p. 90:

din America meridionalis (loc. typ. Surinam, por design. de Berlensch), 1

Herpetotheres cachinnans (Linn.). [I, p. 278, pl.]

Distribuição. - Panamá, Colombia, Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil (norte do Amazonas).

#### Herpetotheres cachinnans queribundus Bangs & Penard Acaua, Acana, Macagua, Macaua,

Hernelotheres cachinnans queribundus Bangs & Penard, 1919, Bull, Mus. Comp. Zool., LXIII, p. 23: Pernambuco,

Hernetotheres cachinnans Sharpe (nec Linn.). [1, p. 278]

Distribuição. - Norte da Argentina (Chaco, Formosa, Misiones), Paraguay, Bolivia, quase todo Brasil (Amazonas, Para, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo).

6.871, 5, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907
6.872, 5, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1906
8.324, 5, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Abril 1912
8.266, Q. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1908
14.782, 5, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Jul. 1931
5.056, Q. Rio Paraná (Matlo-Grosso), Garbe coll., Jul. 1931
10.130, 5, S. Luiz de Caceres (Matlo-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917
10.297, 07, S. Luiz de Caceres (Matlo-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917
10.297, 07, S. Luiz de Caceres (Matlo-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917
10.297, 07, S. Luiz de Caceres (Matlo-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917
10.297, 07, S. Luiz de Caceres (Matlo-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917

(exposição) 10.131, Q. S. Luiz de Caceres (Malto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917 (exposição)

# Genero MICRASTUR G. R. Gray

Micrastur G. R. Gray, 1811, List Gen. Bds., p. 6. Typo por design. origin., Falco brachypterns Temminck (= Spar vius semitorquatus Vicillot).

#### Micrastur semitorquatus semitorquatus (Vieillot) 2 Tem-tem.

Sparvius semitorquatus Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., X, p. 322 (bas. em Azara, Apuntam., N.º 29): Paraguay. Micrastur semitorquatus (Vicill,). [I, p. 76, pt.]

SciELO 9 3 10 11 13 cm 12 14

Novit, Zool., XV, p. 290 (1908).
 Têm divergida es artistation. Têm divergido os autores sobre o nome que convêm a esta especie. Não obstante, Wetmore estudando recentemente o assumpto (Bull. 133, Un. St. Nat. Mus.,

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay e provavelmente todo Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito-Santo, Bahia, Minas-Geraes, Goyaz, Maranhão, Pará, Amazonas, Matto-Grosso).

16,447, \$\hat{\cappa}\$, Manacapur\(\text{Manaconas}\), Camargo coll., Out. 1936 10.866, \$\hat{\cappa}\$ iuv., Santar\(\text{em}\) (Par\(\text{a}\)), Garbe coll., Set. 1920 6.452, \$\hat{\cappa}\$, Rio Doce (Espirito-Santo), Garbe coll., Jan. 1906

6.452, 5, Rio Doce (Espirito-Santo), Garbe coll., Jan. 1900 6.453, Q?, Rio Doce (Espirito-Santo), Garbe coll., Maio 1906 6.451, o?, Rio Doce (Espirito-Santo), Garbe coll., Abr. 1906 (exposição)

14,781, ♣, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 15.844, ♣, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Set. 1932 8,262, ♀, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1911 9,731, juv., estado São Paulo (exposição) 1.818, ♀, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Abr. 1901

# Micrastur mirandollei (Schlegel)

[I, p. 76]

# Tanatau.

Astur mirandollei Schlegel, 1862, Mus. Pays-Bas, II, p. 27: Surinam.

Distribuição. - Sul da America Central, leste do Perú, Guianas, Brasil septentrional e oriental (Amazonas, Pará, Espirito Santo).

16.447, \$\(\delta\) ad., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Oul. 1936 16.801, 0?, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 10.863, \$\(\delta\), Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 10.862, \$\delta\], Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1917

# Micrastur ruficollis (Vieillot)

[I, p. 76]

Gavião-caboré, Gavião matteiro.

Sparvius ruficollis Vieillot, 1817, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., X, p. 322: «Amerique méridionale» (= Brasil, teste Hellmayr). 1

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, Brasil meridional e oriental (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Matto-Grosso, Minas Geraes, Rio de Janeiro, Espirito Santo, Bahia, Piauhy).

13.979, Å, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Abr. 1933 6.059, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. P. Godoy coll., 1906

1.926, Q?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Maio 1899 8.263, Q., Huveraya (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1911

8,264, o7, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 2,400, Q, Piquete (São Paulo), Zech coll., Jan. 1897

<sup>1926,</sup> p. 99), reconhece effectivamente n'ella o estudo immaturo da ave descripta por Azara com o nome de «Esparvero faxado», base exclusiva de Sparolus semitorquatus

<sup>(1)</sup> Cf. Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 454 (1929).

- 2,399, o?, Piracicaba (São Paulo), Zech coll., 1897 (exposição)
- 6.030, o? juv., Campos de Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Jan. 1906
- 9.699, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1906 (exposição)
  11.040, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1924 (exposição)
  13.051, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
  1.852, Q., Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Abr. 1901
- 3,851, ô juv., Col. São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., (1903)

# Micrastur gilvicollis (Vieillot)

[I, p. 78]

Sparvius gilvicollis Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., X, p. 323; loc. não indicada (terra typica Cayena, por design. de Hellmayr), 1

Distribuição, 2 — Guianas, leste do Perú e da Bolivia, Brasil septentrional (Amazonas, Pará, norte de Matto-Grosso, sul da Bahia 3).

- 3.673, ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1908 (exposição)
- 11,864, &, Itabuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919 14,020, &, Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933

### Subfamilia POLYBORINAE

# Genero DAPTRIUS Vieillot

Daptrius Vieillot, 1816, Anal. nouv. Orn. Élém., pp. 22 e 68. Typo, por monotypia. Daptrius ater Vieillot.

# Daptrius ater Vieillot

Cará-cará-v. Corocotury, Grogotory.

Daplrius aler Vicillot, 1816, Analyse Orn. Elém., p. 68: «Brésil» (Cayena, loc. typ., por substit, de Berlepsch). 1

Ibyeter ater (Vicill,), [I, p, 35]

Distribuição. Porção septentrional da America do Sul: Colombia (Antioquia), Venezuela (Orenoco), Guianas, leste do Equador, noroeste do Brasil (Amazonas, Pará, norte do Maranhão).

- 2,737, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902
- 10.614, \$\ \text{S}\$, Sanlarém, Taperinha (Par\(\text{a}\)), Garbe coll., Set. 1920
  10.612, \$\ \text{S}\$, Sanlarém, Taperinha (Par\(\text{a}\)), Garbe coll., Set. 1920
  10.613, \$\ \text{S}\$, Sanlarém, Taperinha (Par\(\text{a}\)), Garbe coll., Set. 1920
  7.079, \$\ \text{o}', Guiana Ingleza, comprado de Rosenberg (1908)

- (1, Cf. Novit. Zool., XVII, p. 410 (1910).
- (2) Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XXVIII, p. 179 (1921). (3) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 97 (1935).
- (4) Cf. Novit. Zool., IX, p. 111 (1902).

### Daptrius americanus americanus (Boddaert)

Gralhão, Cã-cã, Cará-cará preto, Uracaçú.

Falco americanus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 25 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 417): Cayena (ex Buffon).

Ibyeter americanus (Bodd.). [I, p. 35

Distribuição. — Leste do Panamá, Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, São Paulo, Matto-Grosso, Goyaz).

3,595, 💍 Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902

# Genero MILVAGO Spix

Milvago Spix, 1824, Av. nov. Bras., I, p. 12. Typo, por monotyp., Milvago ochrocephalus Spix (= Polyborus chimachima Vieillot).

# Milvago chimachima chimachima (Vieillot)

Caracará branco, Caracará-y (Amazonia), Carapinhé, Pinhé (S. Paulo); Chimango branco (R. Gr. do Sul), Gavião carrapateiro.

> 10 11 12 13

14

Polyborus chimachima Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V, p. 259 (bas. em Azara, N.º 6): Paraguay.

Ibycler chimachima (VieiII.). [I, p. 39, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú e da Bolivia, norte da Argentina (Chaco, Formosa), Paraguay, Uruguay e quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

11,056, \$\dirthootnote{\dinttootnote{\dirthootnote{\dirthootnote{\dirthootnote{\dirthootnote{\dirthootnote{\dirtho

3 4

cm

2,634, Å, Ypiranga (São Paulo), Schröter coll., Jul. 1902

3,166,

3,160, Q, Franca (São Paulo), Dreher coll., Ag. 1902 4,274, Q, Ribeirão Pires (São Paulo), adquir, por compra (1902

10,951, 07 juv., Plassaguera (São Paulo), Hempel coll. (1922) 10,512, Q, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), J. P. Fonseca coll., Out. 1920

14,953, Å, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931

16,346, o?, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1934 3,143, Å, Ypiranga (São Paulo), adquir. por compra (1902), em ex-

posição

Ypiranga (São Paulo), adquir, por compra (1902), em exposição

Ypiranga (São Paulo), em exposição 9.690.

12.707, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Lima coll., \g.

12,658, & juv., Tres Lagôas (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931

#### Milvago chimango (Vieillot)

Chimango do campo. Chimango carrapateiro.

Polyborus chimango Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., V. p. 260 (bas. em Azara): Paraguay.

Ibucter chimango (Vieill.), [I, p, 41]

Distribuição. - Norte do Chile, Republica Argentina (inclusive a Patagonia). Ilhas Falkland, Uruguay, Paraguay, sul extremo do Brasil (Rio Grande do Sul).

1.011, Å, Mendoza (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1899) 1,020, Q. La Plata (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1899)

#### Genero POLYBORUS Vicillot

Polyborus Vieillot, 1816, Anal. Orn. Élém., p. 22. Typo, por monotyp., «Caracara» de Buffon (= Falco plancus J. F. Miller).

# Polyborus plancus brasiliensis (Gmelin)

Caracará, Carancho,

Falco brasiliensis Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 262 (baseado em Caracara» de Marcgrave, ex Brisson): nordeste do Brasil.

Polyborus tharus (Molina). [1, p. 31, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú e da Bolivia, norte do Paraguay e quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso).

<sup>(1)</sup> Azara informa, todavia, ser raro no Paraguay e commum no Rio da Prata.

cm

13

14

5.931. oz, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Sel. 1905
2.396, oz juv., São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1907
11.172, Ç. Hatiba (São Paulo), Lima coll., Nov. 1925
12.351, oz, Vpiranga (São Paulo), A. Carreta (1930)
9.117, oz, Serra Negra (São Paulo), M. Mello (exposição)
9.721, ĉ, Ypiranga (São Paulo), exposição
12.951, ©, Ypiranga (São Paulo), exposição

# Polyborus cheriway cheriway (Jacquin)

[I, p. 33]

Falco cheriway Jacquin, 1784, Beytr. Gesch. Vogel, p. 17, pl. 4: Aruba e costas da Venezuela.

Distribuição. — Norte da America do Sul: Colombia, Equa-Venezuela, Trinidad, Guiana Ingleza e, accidentalmente, norte do Brasil (Pará, Piauhy). 1

13.754, ô, Texas (Estados-Unidos), F. B. Armstrong coll. (ex coll. Will, Brewster, perm. do Mus. Compar. Zool.)

#### Subfamilia POLIHIERACINAE

### Genero GAMPSONYX Vigors

Gampsonyx Vigors, 1825, Zool, Journ., H, p. 69. Typo, por monotyp., Gampsonyx swainsonii Vigors.

# Gampsonyx swainsonii swainsonii Vigors Gaviãozinho.

Gampsonyx swainsonii Vigors, 1825, Zool. Journ., II, p. 69: Bahia (não longe da cidade do Salvador). [1, p. 340]

Distribuição. — Leste do Perú, Bolivia, norte da Argentina, Paraguay, Brasil septentrional e central (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia, Espirito-Santo, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso).

14,601, ♀, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1934

14,605, Ĉ, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931

(5.86) & Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Fev. 1907 (5.867, \$\frac{1}{2}\$, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 (7.609, \$\frac{1}{2}\$, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Fev. 1907 (7.610, \$\frac{1}{2}\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jul. 1908 (exposição) (7.611, \$\frac{1}{2}\$, Bomfim, (Bahia), Garbe coll., Jul. 1908 (exposição)

8,469, 8, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1913

15.821, &, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Jan. 1932 13.973, Q?, Corupéba (Babia: Reconcavo) W. Garbe Fey. 1933

2.397, or, «Bahia), comprado de Schlüter (1898)

Cf. Chapman, Auk, VIII, p. 161 (1891); Hellmayr, Abh. K. Bayer.
 Akad, Wiss, Kl. II, vol. XXII, p. 558 (1906).

#### Subfamilia FALCONINAE

#### Genero FALCO Linnaeus

Falco Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 88. Typor design. da Amer. Orn. Un. Comm. (1886), Falco subbuteo Linnaeus.

### Subgenero RHYNCHODON Nitzsch

Rhynchodon Nilzsch, 1829, Obs. Av. Art. Carot. Comm., p. 20. Typo, por design. da Ani. Orn. Un., Falco peregrinus Tunstall.

# Falco peregrinus anatum Bonaparte

Falco anatum Bonaparte, 1838, Geogr. and Comp. List, p. 4 (nome novo para Falco peregrinus Wilson): Egg Harbor (New Jersey). Falco communis Gmelin. [I, p. 376, pt.]

Distribuição. — America Septentrional (Alaska, Groenlandia, Canadá, Estados Unidos, Mexico), Antilhas e, occasionalmente, America do Sul (Chile, Republica Argentina), inclusive Brasil (Matto-Grosso, <sup>1</sup> Bahia <sup>2</sup>).

7,613, Q. Barra do Rio Grande (Bahia), Garbe coll., Jan. 1903

#### Falco deiroleucus Temminck

Falco deiroleucus Temminck, 1825, Nouv. Réc. Pl. Color., p318;llha de São Francisco (Santa Catharina).

Falco aurantius Sharpe (nec Gmelin).3 [I, p. 402]

Distribuição. — Sul do Mexico (Vera Cruz), America Central, Equador, Perú, Paraguay (Puerto Bertoni), norte da Argentina (Tueuman), Brasil (Pará, Piauhy, Bahia, Santa Catharina, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso).

17.045, 💍 juv., Cuyabá (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1936 4.754, 💍 Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll. (1904

(3) Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 455, not: 3 (1929).

São Luiz de Caceres, Cf. Menégaux, Rev. Franç. d'Ornith., V, p. 37.
 Exempl. de Cidade da Barra (Río São Francisco), existente no Musea
 Paulista (Garbe coll.).

# Subgenero FALCO Linnaeus

Falco albigularis albigularis Daudin 1 [l, p. 401] Cauré (Amaz.). Colleirinha. Temtenzinho.

Falco albigularis Daudin, 1800 Traité d'Orn., II, p. 131: Cayena

Distribuição. — Mexico, America Central, Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, Paraguay ?, quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Matto-Grosso, 2 Goyaz, Minas-Geraes).

2.681, S., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jan. 1902
16.448, S., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936
7.615, \$7, Barra do Rio Graude (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919
8.166, \$7, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913
8.166, \$7, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913
8.167, \$9, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913
7.918, \$9, Baurú (São Paulo), Garbe coll., Março 1910
1.925, o.?, Jauape (São Paulo), Krone coll., Set. 1899
3.838, \$9, Franca (São Paulo), Dreher coll., Março 1903
1.934, o.?, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Set. 1917
10.138, o.?, Corumbá (Matlo-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

# Subgenero RHYNCHOFALCO Ridgway

Rhynchofalco Ridgway, 1873, Proc. Boston Soc. Nat. Hist., XVI, p. 46. Typo, por design, origin., Falco femoralis Temminck (= Falco fusco-caerulescens Vieillol

# Falco fusco-caerulescens fusco-caerulescens Vicillot [I, p. 400] Gavião de colleira.

Falco fusco-caerulescens Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XI, p. 90 (bascado em Azara, n.º 40): Paraguay.

Distribuição. — Colombia, Venezuela, Guianas ?, leste do Equador e do Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Republica Argentina, e todo Brasil (norte do Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

Posto que de modo mais perfeito.

(2) E' possível que a raça boliviana Falco albiqularis pax (Chubb), occorra

tambem a oeste de Matto-Grosso.

<sup>(1)</sup> Máo grado o parecer de Berlepsch (Novit. Zool., IX, 1902, p. 115, nota), a observancia estricta ás regras de nomenclatura fez prevalecer para esta especie o nome Falco albigularis Daudin, sobre Falco rufigularis Daudin, descripto em segundo logar.

1

cm

3

- . Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907
  - Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Jul. 1898
  - Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Jul. 1898
- 9.644. «Matto-Grosso», Garbe coll. (exposição)
- 8.589,
- S, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1914 Q, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 7,442,
- 8.326. Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912
- 8,327, 6,058, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll. (1906)
- 1.483, Q. Avanhandaya (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901
- Itararé (São Paulo), Hempel coll., Jun. 1933 13.814, Q.
- 14.567, o?, Butantan (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Março 1931
- 5.324, o?, Ypiranga (São Paulo), Schröter coll. (1905) 9.698, Ĉ, Ypiranga (São Paulo), em exposição
- 9.697, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 13,060, o?, Villa Ema (São Paulo, capital), offer. pelo Cdc. Barbiellini (exposição)

#### Genero CERCHNEIS Boie

Cerchneis Boie, 1826, Isis, XIX, p. 970. Typo, por monotypia, Falco runicolus Daudin,

### Cerchneis sparverius eidos (Peters) 1

Gavião quiri-quiri, Gavião-rapina (Bahia, Ceará).

> 10 11

13

14

12

Falco sparverius eidos Peters, 1931, Check-list of the Birds of the World, I, p. 305 (nome novo para Tinnunculus sparverius var. australis Ridgway, preocc. por Falco australis Gmelin).

Cerchneis cinnamomina Sharpe (nec Swainson). [I, p. 439, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú e da Bolivia, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, Espirito-Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul).

- 7,444, Q. Barra do Rio Grande (Bahia), Garbe coll., Jun. 1913
- 13.972, Å, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932
- 8,468,
- Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1913 Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936 15,998,
- Rio das Almas (Goyaz), Lima coll., Ag. 1934 Rio das Almas (Goyaz), Lima coll., Set. 1934 14,784,
- 14,785,
- 15,823, Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Ag. 1932
- 2,392, Q, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Fev. 1898
- Ypiranga (suburb, São Paulo, cid.), Lima coll., Set. 1901 2,096, 含, (exposição)
- 2,633, Q. Ypiranga (São Paulo), comprado, Ag. 1902

SciELO<sub>9</sub>

<sup>(1)</sup> Inclue Cerchneis sparveria cearae Cory (Field Mus. Nat. Hist. Publ. Orn. Ser., 1, p. 318, nota), de Quixadá (Ceará).

- 14,552, \$\(\frac{5}{\chi}\), Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Março 1921
   15,957, \$\(\frac{9}{\chi}\), Ypiranga (São Paulo), R. L. Araujo coll., Ag. 1935
   9,692, (12)42, 16,298 e 16,299, o'f, Ypiranga (São Paulo), exposição nortal 14,558, Ypiranga (São Paulo), exemplares dos dois sexos, mortal tos sobre o edificio do Museu Paulista em Dez. 1933 (extended of the collision). posição)
- 11.672 e 11.673, 含含, São Miguel Archanjo (São Paulo), José Lima coll., Set. 1929
- 12,504, 8,
- 11,256,
- Valparaizo (São Paulo), José Lima coll., Jun. 1926
   Itapetininga (São Paulo), João Lima coll., Jul. 1926
   Presidente Epitacio (São Paulo), João Lima coll., Jun. 1926
   Presidente Epitacio (São Paulo), João Lima coll., Jun. 1926 11,267,
- 11.267. Ç. Presidente Epiacio (São Paulo), João Lima coll., Jun. 1926 12.995. Š., Capivary (São Paulo), João Lima coll., Maio 1926 11.452. Š. Braunau (São Paulo), João Lima coll., Jun. 1928 8.367. Š. Albuquerque Lins (São Paulo), João Lima coll., Maio 1914 8.3699. Ş. Prancia (São Paulo), João Lima coll., Jun. 1902 2.393. Q. Piracicala (São Paulo), Zede coll., Jul. 1897 7.677 e 12.912, o., São Carlos (São Paulo), exposição 1.850, Q. Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901

# Cerchneis sparverius distinctus Cory

Cerchneis sparverius distincta Cory, 1915, Field Mus. Nat. Hist Publ., Orn. Ser., I, p. 297: Bôa Vista (Rio Branco, Amazonas).

Distribuição. — Só conhecido da loc. typica: Rio Branco (norte do Amazonas).

# Ordem GALLIFORMES

# Subordem GALLI

# Superfamilia CRACOIDEA

# Familia CRACIDAE

# Genero NOTHOCRAX Burmeister

Nothocrax Burmeister, 1856, Syst. Uebers. Th. Bras., III, p. 347. Typo, por monotyp., Crax urumutum Spix.

# Nothocrax urumutum (Spix)

[XXII, p. 484]

Urumutům.

Crax urumutum Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 49, tab. LXII Rio Negro (Amazonas).

Distribuição. — Guiana Ingleza (?), leste do Equador e do Perú, norte do Amazonas (Rio Negro).

#### Genero MITH Lesson

Milu Lesson, 1831, Traité d'Orn, p. 485, Typo, por tautonym. Ourax mitu Lesson (== Crax mitu Linnaeus).

# Mitu mitu (Linnaeus)

[XXII, p. 485]

Mutum-cavallo, Mutum-êtê, Mutum da varzea, Mutúm-pirv.

Crax milu Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 270 (baseado essencialmente em «Mitu» de Marcgraye): pordeste do Brasil. 1

Distribuição. Guiana Ingleza, leste do Perú e do Equador. Bolivia, noroeste do Brasil (Amazonas, Pará, norte de Matto-Grosso).

2,733, §, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 2,734, Š, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 13,956, o., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul 1902 (exposição) 11,019, o., Amazonas (offer, pelo Jardim da Luz), em exposição

#### Mitu tomentosa Spix

[XXII, p. 486]

14

Milu tomentosa Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 49, tab. LXIII: Rio Negro.

Distribuição. — Venezuela, Guianas Ingleza e Hollandeza. norte do Amazonas (Rio Branco, Rio Negro).

#### Genero CRAX Linnaeus

Crax Linnaeus, 158, Syst. Nat., ed. 10, I. p. 157, Typo, por designação de Ridgway (1896), Crax rubra Linnaeus.

# Crax nigra Linnaeus 2

Multim-poranga.

Crax nigra Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 157 (bas. em Crax guianensis Brisson): Guiana.

Crax alector Linn., 1766, [XXII. p. 475]

Distribuição. - Leste da Colombia, sul da Venezuela, Guianas, norte do Amazonas (Rio Branco, Rio Negro, etc.) e Pará (da margem esquerda do Amazonas para o norte).

(1) Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer. Akad. Wissens., II Kl., XXII, p. 688 (1906). Actualmente, no Brasil, a especie occorre unicamente na Amazonia.

<sup>(2)</sup> Ha crescente accordo em ver n'este Mutum a mesma especie que Linneu descreveu na edição subsequente (1766) de Systems Naturae sob Crax alector, noine ainda, não obstante, commumente usado. Cf. Todd, Proc. Biol. Soc. Wash., XLV, p. 109 (1932).

15.697, 💍 Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15.698, Q. Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

# Crax daubentoni G. R. Gray 1

Crax daubentoni G. R. Gray, 1867, List Bds. Brit. Mus., Gallinae. p. 15: «Central America» (:= Venezuela ?). [XXII, p. 482]

Distribuição. Venezuela, Guiana Ingleza (e Hollandeza?). Brasil (teste Pelzeln, ex Mikan).

# Crax fasciolata Spix 2

[XXII, p. 476]

#### Mutûm.

Crax fasciolala Spix, 1825, Av. nov. Bras., p. 48, tab. LXII: Pará.

Distribuição. Pará (Rio Capim, etc.), Maranhão (?), Goyaz. Matto-Grosso, Minas-Geraes, São Paulo (Rio Mogy-Guassú, Rio Paraná, Rio Grande).

- 10,595, Q. Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 14,706, S. Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934 13,815, Q. Crixás (Goyaz), P. Sester coll., Abr. 1932 10,117, S. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 12,863, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 12,863, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

- 19.118, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 12.863, Q. Coxim (Matto-Grosso), José Lina coll., Jul. 1930 8.339, Q. Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1912 8.460, S. Pirapora (Minas-Geraes, Rio São Francisco), Garbe coll., Jul. 1913 (exposição)
- 16.300, Q. Pirapora (Minas-Geraes,Rio São Francisco), Garbe coll., Jul. 1913 (exposição)
  4.697, Q. Rio Grande (São Paulo: Barrelos), Garbe coll., Maio 1904
- 5,062, Λ, Itapura (São Paulo: Rio Paraná), Garbe coll., 1904
   Q, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
- 8,171, 11,303, 3,
- Presidente Epitacio (São Paulo: Rio Paraná), Lima coll., Jun. 1926
- 7,065, ô juv., cestado de São Paulo», offer, pelo Snr. Marcondes Ferraz (1907)

# Crax pinima Pelzeln

[XXII, p. 477]

#### Mutum.

Crax pinima «Natterer» Pelzeln, 1870, Orn. Bras., pp. 287 e 341: Cajutuba (Pará).

Distribuição. — Pará, Maranhão (Bôa Vista).

(1) Peters (Check-list Bds. World, II, p. 11) considera C. daubentoni subspecie de C. alberti Fraser, opiniao contra a qual se insurge fortemente Todd (Proc. Biol. Soc. Wash., XLV, p. 210).

(2) Como Crax sulcirostris Ihering (Rev. Mus. Paul., III, p. 409), Crax sclateri G. R. Gray, 1867, usado geralmente para as aves do Brasil central e meridional, 6. na minha opiniao, synonymo de C. fasciolata. Cf. Oliv. Pinto, Bol. Biologico, nova Serie, vol. II, pp. 69-75 (1935).

6,861, Å, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Fev. 1907 6.862. 5, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Jan. 1907 6.863. C. Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Jan. 1907

# Crax globulosa Spix 1

[XXII, p. 482] Mutum-assu. Mutum-fava, Mutum

de assovio. Crax globulosa Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 50, tab. LXV e LXVI: Rio Solimões.

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Barra do Rio Negro, Rio Madeira) e oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

16,236, Q, Ilha do Comprido (Amazonas, Rio Solimões), Olalia coll., Jul. 1935 (offer, pela Directoria de Industria Animal)

# Crax blumenbachii Spix

Mutum.

Crax blumenbachii Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 50, tab. LXIV (= Q): Rio de Janeiro. Crax carunculata Grant (nec Temminck). [XXII, p. 481, pt.]

Distribuição. — Sul da Bahia, nordeste de Minas (Rio Mucury), Espirito-Santo, Rio de Janeiro (Spix).

7.804, \$\delta\$, Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Dez. 1908 7.805, \$\delta\$, Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Dez. 1908

# Genero PENELOPE Merrem

Penelope Merrem, 1786, Av. rar. Icon. et Descr., fasc. 2, p. 39. Typo, por design. de Lesson (1828), Penelope marail Gmelin (= Phasianus marail P. L. S. Müller).

#### Penelope marail (P. L. S. Müller) 2 Jacú.

Phasianus marall P. L. S. Müller, 1776, Natursyst., supplem., p. 125 (bas, em (Marail) de Buffon): Cayena Penelope jacupeba Spix. [XXII, p. 494]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos).

10,597, Q, Obidos (Pará), Garbe coll., Fev. 1920 15,702, Q, Lago Cuipeva (Pará: Obidos), Olalla coll., Fev. 1935

Crax carunculata Temminck, de «Brésil» parece mero synonymo.
 Cf. Berlepsch, Novit. Zool., XV, p. 297 (1908).

### Penelope obscura obscura Temminck [XXII, p. 497, pt.] Jacú.

Penelope obscura «Illiger» Temminek, 1815, Hist. Nat. Pig. Gallin., HI, pp. 68 e 893 (bas. em Azara, N.º 335): Paraguay.

Distribuição. — Paraguay, Uruguay, norte da Argentina, extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul).

# Penelope obscura bronzina Hellmayr

Jacú-guassú.

Penelope obscura bronzina Hellmayr, 1914, Novit. Zool., XXI, p. 178: Colonia Hansa (Santa Catharina).

Penelope obscura Grant (nec Temm.). [XXII, p. 497, pt.]

Distribuição. - Sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, leste de Minas, São Paulo, Paraná).

7,699, o?, São Carlos do Pinhal (São Paulo), Civatti coll. (1908) exposição

7,921, Å, Casiro (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907 1,911, o?, Col. Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll. 1,912, o?, Col. Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll. (exposição) 1,863; o?, Joinville (Santa Catharina), Grossmann coll. (1901)

# Penelope jacquacu jacquacu Spix 2

Jacu. Jacu-assu.

Penelope jacquaçu Spix, 1825, Av., nov. Bras., II, p. 52, tab. LXVIII: Rio Solimões.

Penelope bolivlana Bonap. [XXII, p. 499]

Distribuição. -- Bacia Amazonica: sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, norte da Bolivia, Brasil oeste-septentrional (Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Madeira).

2,680, Å, Rio Jurná (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902 16,437, o?, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936

# Penelope jacquacu orienticola Todd

Penelope jacquacu orienticola Todd, 1932, Proc. Biol. Soc. Wash., XLV, p. 211: Manacapurú (Amazonas .

Distribuição. - Só conhecido da localidade typica (Manacapurú, marg. esquerda do Rio Solimões).

# Penelope superciliaris superciliaris Temminck Jacii, Jacupemba.

Penelope superciliaris Temminck, 1815, Hist, Nat. Pig. et Gallin., III, pp. 72 e 693: Pará. [XXII, p. 491, pt.]

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XXI, p. 176 (1914).

<sup>(2)</sup> Cf. Hellmayr & Canover, Auk, XLIX, p. 334 e ss. (1932).

Distribuição. - Margem direita do Rio Amazonas e affluentes. (Rio Madeira, Ro Tapajoz, Rio Tocantins, etc.), incluso o resto. do Pará (Rio Capim, etc.).

### Penelope superciliaris jacupemba Spix 1

Jacupemba, Jacu-péba, Jacu velho.

Penclope jacupemba Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 55, tab. LXXII: Presidio de São João (Rio de Janeiro).

Penelope superciliaris Wied, etc. (nec Temminek), [XXII, p. 181, pt.]

Distribuição. Brasil central e oriental (Maranhão, Piauhy, Espirito-Santo, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz. Minas-Geraes). 2

- 6,682, Å, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906
- Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1914
- 14,022, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Março 1933
- Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Abr. 1933 Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933. 14.023.
- 14.024, 0.
- 6,416, Q Rio Doce (Espirito-Santo), Garbe coll., Abr. 1906
- 6,727, 6 Rio Doce (Espirito-Santo), Garbe coll., Jul. 1909
- 1,251, Q. Jabolicabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900
- 51, Q Poço Grande (São Paulo), Hempel coll., Jan. 1898
- 2,693, Q, Borda da Matta (São Paulo: Franca), Dreher coll., Set.
- 3.148, 95 Borda da Matta (São Paulo: França), Dreher coll., Set 1902
- 1,861, 1, altos do Ypiranga (São Paulo, prox. á capital), comprado (1904
- 8.172. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
- 8.173. Q. Huveraya (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
- 12,866, Å, Porto Tibiriçá (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931
- 5,327, o?, Ypiranga (cid. São Paulo), 1905 (exposição) 16,058, Q. Ypiranga (cid. São Paulo), Miguel Land coll., Fev. 1936. 16.058.
- 1,862, o., Joinville (Santa Catharina), compr. de Grossmann (1901)
- 10,119, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Dez. 1917
  - Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930
- 14.704, 6, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out, 1934
- 14.705. Rio das Almas (Goyaz), Oliv, Pinto coll., Out. 1934
- 7,802, 6, Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Doz. 1908
- 7,801, 5,
- Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908: 10,348, 8, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919:

<sup>(1)</sup> A validez d'esta raça afigura-se-me bastante problematica. Cf. Rev. Mus. Paul., XIX, p. 55 (1935). (2) Nos confins com o Paraguay e Republica Argentina a raça é talvez substi-

tuida por P. superciliaris major Bertoni. Cf. Peters, Check-list, p. 15. (1934).

# Penelope superciliaris jacucaca Spix

lacúcaca.

Penelope jacucaca Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 53, tab. LXIX: Poções (Bahia). [XXII, p. 501]

Distribuição. - Sul do Piauhy (Parnaguá, Deserto) e Bahia (Poções, Lamarão).

9,657, o?, proced. ignorada (possivelmente norte do Brasil), da coll. velha, retirado da exposição,

# Penelope ochrogaster Pelzeln

[XXII, p. 501]

Jacú.

Penclope ochrogaster « Natterer » Pelzeln, 1870, Orn. Bras., pp. 282 e 337; ribeiro Nas Frechas e corrego do Pari, perto de Cuyabá (Matto-Grosso).

Distribuição, - Matto-Grosso (Cuyabá, Descalvados), Goyaz Rio Araguaya, Rio São Domingos). Minas-Geraes (Rio São Francisco).

8.364. 5, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1912

Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1912

8,366, 6, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1912 Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Ag. 1913

8, 157,

8,159,

Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1913 Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1913 (exposição) 8, 158, 15.715, d., Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Jul. 1932

# Penelope pileata Wagler

[XXII, p. 500]

Jacú vermelho, Jacú-assú.

Penelope pitcala Wagler, 1830, Isis, XXIII, p. 1109: Pará.

Distribuição, — Amazonas (Rio Madeira) e Pará (Rio Tapajoz),

10,596, Q. Monte Christo (Pará: baixo Tapajoz), Garbe coll., Março 1921

17.055, Q. Lago do Baptista (Amazonas), Olalla coll., Fev. 1937

#### Genero ORTALIS Merrem

Ortalida (Ortalis no caso nominativo) Merrem. 1786, Av. rar. lcon. et Descript., 11, p. 40: Typo, por desig. origin., Phasia nus motmot Linnaeus.

#### Ortalis motmot motmot (Linnaeus) [XXII, p. 505] Aracuã de cabeça vermelha.

Phasianus motmot Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 271 bas, em Phasianus guianensis Brisson): Cayena. 1

<sup>(1)</sup> Cf. Berlepsch, Novit. Zool., IX, p. 120 (1902).

Distribuição. — Guianas, Venezuela e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Negro, Rio Branco, Obidos, Monte-Alegre).

10,600, Q, Lago Grande (Pará), Garbe coll., Jan. 1920

10,599, \$\frac{5}{2}\$, Lago Grande (Pará), Garbe coll., Az. 1920 10,601, \$\frac{5}{2}\$, Lago Grande (Pará), Garbe coll., Az. 1920 15,693, \$\frac{5}{2}\$, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Nov. 1935 15,691, \$\frac{7}{2}\$, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Nov. 1935

#### Ortalis motmot ruficeps (Wagler) 1

IXXII, p. 5061

Penelope ruficeps Wagler, 1830, Isis, XXIII, p. 1111: Pará.

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas, do Rio Tapajoz (Santarém) ao Rio Tocantins.

17.053. A. Caxiricatuba (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Dez. 1936 17.054, o?, Foz do Caruá (Pará), Olalla coll., Dez. 1936

# Ortalis spixi Hellmayr

#### Aracuã.

Ortalis spixi Hellmayr, 1906, Abh. K. Bayer, Akad. Wiss, H. Kl., XXII, p. 695 (nome novo para Penelope aracuan Spix, partim, Q): Rio Itapicurú (Maranhão).

Ortalis aracuan Grant (nec Spix). [XXII, p. 506]

Distribuição. - Leste do Pará (Rio Tocantins, R. Capim, etc.), Maranhão (Bôa Vista, Codó), Piauhy (baixo Parnahyba), norte de Govaz (baixo Tocantins).

11.907, \$\frac{5}{5}\$, Murutucú (Pará: Belém), F. Q. Lima coll., Fev. 1922
12.923, \$\frac{9}{5}\$, Murutucú (Pará: Belém), F. Q. Lima coll., Jan. 1924
6.837, \$\frac{9}{5}\$, Böa-Vista (Maranhão), Schwanda coll., Jez. 1996
6.838, \$\frac{5}{5}\$, Böa-Vista (Maranhão). Schwanda coll., Jan. 1997
6.859, \$\frac{5}{5}\$, Böa-Vista (Maranhão). Schwanda coll., Fev. 1907
6.860, \$\frac{5}{5}\$, Bōa-Vista (Maranhão). Schwanda coll., Fev. 1907
6.870, \$\frac{7}{5}\$, Bōa-Vista (Maranhão). Schwanda coll., Fev. 1907
6.870, \$\frac{7}{5}\$, Bōa-Vista (Maranhão). Schwanda coll., Fev. 1907
6.870, \$\frac{7}{5}\$, Bōa-Vista (Maranhão). Schwanda coll., Fev. 1907 12,023,

sição)

# Ortalis aracuan aracuan (Spix)

Penelope aracuan Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 56, partim (descr. 5): São Domingos (Minas-Geraes)

Ortalis albiventris (Wagler). [XXII, p. 508. pt.]

Distribuição. — Leste do Brasil (Pernambuco, Bahia, Espirito-Santo e norte de Minas).

14,026, Å, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 14,027, Å, Corupéba (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Jan. 1932

<sup>(1)</sup> A raça assemelha-se muito á forma typica, mas d'ella differe à primeira vista pelo seu tamanho bem menor, pela côr ferruginea muito mais clara da cabeça e pela coloração escura dos pés (em vez de vermelhos). Cf. Todd, Proc. Biol. Soc. Wash., XLV, p. 212 (1932).

# Ortalis aracuan squamata Lesson

Aracuã.

Ortalis squamata Lesson, 1829, Dict. Sci. Nat., LIX, p. 195: «Brésil» (= Santa Catharina, coll. Aug. Saint Hilaire). <sup>2</sup> [XXII, p. 509]

Distribuição. — Extremo Sul do Brasil (Santa-Catharina, Rio Grande do Sul).

3.852, o?, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., Abr. 1903 3.853, o?, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., Abr. 1903

# Ortalis guttata guttata (Spix)

[XXII, p. 510]

Aracuã.

Penelope guttata Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 55, tab. LXXIII: Rio Solimões.

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, Bolivia, Brasil occidental: Amazonas (Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira), Matto-Grosso (Rio Guapore, Rio Pardo).

2.679, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Fev. 1902

3.588, o7, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

11.359, o?, Porto Sapé (Matto-Grosso: Rio Pardo), Lima coll., 1927

16,707, Q. Jauarcté (Amazonas: Rio Uaupés), Camargo coll., Jan. 1937

# Ortalis canicollis panfanalensis Cherrie & Reichenberger Aracuã.

Orlalis canicollis pantanalensis Cherrie & Reichenberger, 1921, Amer. Mus. Novit., XXVII, p. 2: Rio São Lourenço, proximo á fox (Matto-Grosso).

Orlalis canicollis Grant (nec Wagler). [XXII, p. 508, pt.]

Distribuição. Sudoeste de Matto-Grosso (Corumbá, Caceres, Rio Piquiry, Rio São Lourenço, etc.).

10,120, 6, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

 Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set 1917
 Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set 1917 (exposição) 10,122,

Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1930

12,305, 0 Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1930

3.930, 6, «Matto-Grosso» (perm. do Mus, de La Plata, 1903)

# Genero PIPILE Bonaparte

Pipile Bonaparte, 1856, Comp. Rend. Acad. Sci. Paris, XLII, p. 877. Typo, por tautonym., Penelope leucophos Merrem Crax pipile Jacquin).

SciELO"9

10 11 13

14

12

3 4

cm

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIII, p. 350 (1906).

# Pipile pipile cujubi (Pelzeln)

Cujubi, Cujubim, Cajubi.

Pene'ape cujubi «Natterer» Petzelu, 1858, Silzungsb. K. Akad. Wiss, Wien, math-naturwiss, KL, XXXI, p. 328; Pará. [XXII, p. 519]

Distribuição. — Margem esquerda do baixo Amazonas (Obidos, Monte Alegre), leste do Pará (Rio Capim, etc.).

10,598, \$\delta\$, Obidos (Pará), Garbe coll., Nov. 1921 15,958, \$\delta\$, Lago Cuipeya (Pará), Olalla coll., Jun. 1933

# Pipile cumanensis cumanensis (Jacquin) [XXII, p. 517] Cujubim.

Cumana cumanensis Jacquin, 1784, Beytr. Gesch. Vögel, p. 25, pl. 10: Rio Orenoco, perto de Cumaná (Venezuela).

Distribuição. Leste da Colombia, do Equador e do Perú, Venezuela, Guiana Ingleza, noroeste extremo do Brasil (Rio Branco, Rio Negro, Rio Juruá).

# Pipile cumanensis naumburgae Todd

Cujubim.

Plpile cumanensis naumburgae Todd, 1932, Proc. Biol. Soc. Wash., XLV, p. 213: Arimā (Rio Purús).

Distribuição. — Affluentes meridionaes do medio Amazonas (Rio Juruá, Rio Purús), inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Roosevelt). ¹

2.261, 3, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901

# Pipile cumanensis nattereri Reichenbach lacutinga.

Pipite nattereri. Reichenbach, 1862, Av. Syst. Nat., Columbariae, p. 151. pl. 271 c: Nas Frechas (perto de Cuyabá, Matto-Grosso, coll. Natterer).

Distribuição. — Brasil central: sul e leste de Matto-Grosso (Descalvados, Cuyabá, Caceres, etc.), Goyaz (Rio Araguaya, Rio das Almas).

<sup>(1)</sup> Cf. E. Naumburg, Amer. Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., LX, p. 65

<sup>(2)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. do Mus, Paul., XX, p. 35 (1936). Grant (Cat. Bds, Brit. Mus., XXII, p. 517), incluiu Penelope nattereri Pelz, na synonymia de P. emmanensis Jacq.

10.123, A. São Luiz de Gaceres (Malto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917
 12.301, Ç. Rio Piquiry (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930
 11.703, Š, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931

# Pipile grayi (Pelzeln) 1

#### lacutinga.

Penelope grayi Petzeln, 1870, Orn. Bras., p. 284 (nome novo para Penelope jacquinit Gray. — nec Reichenbach): «Perú» (loc. prova-velmente erronea).

Distribuição. — Norte da Republica Argentina e do Paraguay, leste da Bolivia e região adjacente do Brasil: sul e oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Piquiry).

12,352, f., Rio Piquiry (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930

# Pipile jacutinga (Spix)

[XXII, p. 518]

### Jacutinga.

Penetope jacutinya S p i x , 1825, Av. nov. Bras., H, p. 53, tab. LXX: inter Bahiam et Rio de Janeiro».

Distribuição. - Nordeste da Argentina (Misiones), Paraguay, sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa-Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, sul da Bahia).

14,025, Q. Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Piuto coll., Abr. 1933

5.066, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1991 5.065, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1991 (exposição) 11.366, S, Rio das Ginzas (Parauá), Lima coll., Jul. 1927 1.861, o2. Johnville (Santa Catharina), Grossmann coll., (1991)

# Familia PHASIANIDAE

# Subfamilia ODONTOPHORINAE

# Genero COLINUS Goldfuss

Collinus Goldfuss, 1820, Hamb. Zool., II, p. 220. Typo, por monotyp., «Perdix mexicanus, Caille de la Louisiana, Pl. Enl. N.º 119. (= Tetrao virginianus Linnaeus).

Specie a y de r. natteren, como aventa reters ponessena. Visto a superposição parcial da area de ambas, aqui são tratadas como especies distinctas. Visto a superposição parcial da area, de Bacnos Aires, Ser. 3, tomo XI, p. 409 (1910).

<sup>(1)</sup> A existencia, no Museu Paulista, de um ô perfeitamente caracterizado de P. grayi, salvo erro na verificação do sexo por parte do collector, faz suppôr não ser esta especie a Q de P. nattereri, como aventa Peters (Check-list Birds World, II, p. 23).

#### Colinus cristatus sonnini (Temminck)

Perdiv sonnini Temminck, 1815, Hist. Nat. Pig. et Gallin., III, pp. 451 c 737: Cavena.

Eupsychortyx sonnini (Temm.). [XXII, p. 409]

Distribuição. — Colombia (a leste do Andes), sul e leste da Venezuela, Guianas, extremo norte do Brasil: norte do Amazonas (Rio Branco, Serra da Lua, Serra do Sol).

### Genero ODONTOPHORUS Vigillot

Odontophorus · Vicillot, 1816, Analyse, p. 51. Typo, por monotyp., Tocros de Buffon (= Tetrao gujanensis Gmelin).

### Odontophorus guianensis guianensis (Gmelin) 1 Corcovado, Urú.

Tetrao gujanensis Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 767 (bas. em «Tocro ou Prdrix de la Guyane» de Buffon): Cavena

Odontophorus gujanensis (Gmelin). [XXII, p. 432, pt.]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, Brasil oesteseptentrional (Rio Negro, Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Capim, etc.).

16.135 e 16.436, 33, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

16,131, ô, Jauareté (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 16,433, Q, Jauareté (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936

10,602, 💍, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

| 11,901, Q | Ulinga (Pará: Belém), F. Q. Lima coll., Maio 1923 |
| 11,917, Q, Ulinga (Pará: Belém), F. Q. Lima coll., Fev. 1923 |
| 11,919, oz, Ulinga (Pará: Belém), F. Q. Lima coll., Fev. 1923 |
| 11,919, oz, Ulinga (Pará: Belém), F. Q. Lima coll., Fev. 1923 |
| 12,039, & Murulucú (Pará: Belém), F. Q. Lima coll., Maio 1926 |
| 16,095, Q, Aveiro (Pará: Rio Tapajoz), Olalla coll., Março 1931

#### Odontophorus capueira capueira (Spix) [XXII, p. 434] Uru, Capueira.

Perdix capueira Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 59, tab. LXXVI a: in sylvis Rio de Janeiro et Minas Geraes proximis».

Distribuição. — Paraguay (teste Ihering), Brasil oriental e meridonal (sul da Bahia, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, sul de Goyaz, sudeste de Matto-Grosso, 2 São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

3 4

cm

14

10

<sup>(1)</sup> Resta confirmar a validez de Odontophorus gujanensis rufinus (Spix) e O. g. buckleyi Chubb, raças em que este ultimo autor propos separar, da forma typica, as aves da alta e da baixa Amazonia, respectivamente. Cf. Ibis, 1919, pp. 25-29.

(2) Cf. Oliv, Pinto, Rec. Mar. Poul., XVII, 2a parte, p. 709 (1932).

- 323, o<sup>2</sup>, altos do Ypiranga (suburb. São Paulo, cid.), Lima coll., Jun. 1899
- 4.843. Ç, allos do Ypiranga (suburb. São Paulo, cid.), Lima coll., Out. 1904
- 8.177. A. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
- 8.673. Albuquerque Lins (São Paulo), Lima coll., Maio 1914
- 11.183. o?, Cubalão (São Paulo), offer, pelo Snr, Elesbão de Almeida exposição)
  - 3.184, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 15.906, ô, Rio Paraná (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935
  - 613, 8, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwanda coll., Abr.
- 12.702, C. Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll.,

# Odontophorus stellatus (Gould) [XXII, p. 439]

Urtyx (Odontophorus) stellata Gould, 1813, Proc. Zool. Soc. London, p. 183; «Brazil».

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: sul e oeste do Amazonas (Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira).

3.606,  $\mathbb{Q}$ , Río Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 3.607,  $\mathbb{Q}$ , Río Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902

# Subordem OPISTHOCOMI

# Familia OPISTHOCOMIDAE

# Genero OPISTHOCOMUS Illiger

Opisthocomus 111 i g e r., 1811, Prodr. Syst. Mamm. et Av., p 239. Typo, por monotyp., Phasianus cristatus Gmelin (= Phasianus hoazin Müller).

# Opisthocomus hoazin (Müller) [XXII, p. 524] Cigana (Amazonia), Calingueiro, Ja-

Cigana (Amazonia), Catingueiro, Jacú-cigano (Goyaz).

Phasianus hoarin P. . S. Müller, 1776, Naturyst, Supplem., p. 125 (bas. em D'Aubenton, Pl. enlum. 337): Cayena.

Distribuição. — Leste da Colombia, do Equador e do Perú, Venezuela, Guianas, Bolivia, Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), Brasil septentrional e occidental (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, norte e oeste de Goyaz e de Matto-Grosso).

 Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902
 Itio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902 9,648, 0°, Rio Juruá (Amazonas), em *exposição* 11,050, Q, Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., Set. 1920 11,051, &, Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., Set. 1920

# Ordem GRUIFORMES

### Subordem GRUES

# Superfamilia GRUOIDEA

# Familia ARAMIDAE

### Genero ARAMUS Vieillot

Aramus Vieillot, 1816, Anal. d'une Orn. Elém., p. 58. Typo, por monotypia, «Le Courliri, Buff.» (= Ardea scolopacea Gmelin).

#### Aramus scolopaceus scolopaceus (Gmelin) Carão.

Ardea scolopacea Gmelin, 1789, Sfst. Nat., I, p. 647 (baseada em «Courlan ou Courliri» de Buffon): Cayena. Aramus scolopaceus (Gmclin). [XXIII, p. 237, pt.]

Distribuição. — Oeste do Equador, Colombia, Venezuela, Guianas, Brasil septentrional e oriental (Amazonas, Pará, Piauhy).

#### Aramus scolopaceus carau Vieillot Carão.

Aramus carau Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., VIII, p. 300 (baseado em Azara N.º 366): Paraguay.

Aramus scolopaceus Sharpe, partim (nec Gmelin). [XXIII, p. 237, pt.]

Distribuição. — Paraguay, norte da Argentina, Uruguay, Brasil meridional (Matto-Grosso, sul de Goyaz, 1 Minas-Geraes, 2 São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul),

(1) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul. XX, p. 44 (1936).

<sup>(2)</sup> Não são ainda bem conhecidas as relações geographicas entre as duas raças le Aramus scolopaceus occorrentes no Brasil. As aves de Minas-Geraes, como as do sul le Goyaz, devem provavelmente pertencer á raça paraguayense, cuja individualização se leve a Bangs & Penard (Mus. Comp. Zool., LXII, p. 42),

- 14.737, ♀, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 8.329, ♠, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1912 8.330, ♠, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1912 (exposição) 5.043, ♠. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901 1. Carbo coll. Out. Carbo coll. Out. 1904
- Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901 Hapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1994 Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1991 Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
- 5,046,
- 5.517,
- Col. Hansa (Santa Catharina) Ehrhardt colt. (1902) Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Dez. 1914 Corumbá (Malto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 2.227, 9,111,
- 10,107, 6, 12,574, 6 Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931

# Familia PSOPHIIDAE

#### Genero PSOPHIA Linnaeus

Psophia Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 154. Typo por monotyp., Psophia crepitans Linnaeus

#### Psophia crepitans crepitans Linnaeus [XXIII, p. 279] Jacamim de costas cinzentas.

Psophia crepitans Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 154 baseada essencialmente em «Psophia crepitans nigra» de Barrère): Cayena.

Distribuição. — Sul e leste da Venezuela, Guianas, norte do Amazonas e do Pará, até a margem esquerda do Rio Amazonas).

15,710, oy, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935 11.953, o?, «Pará», F. Q. Lima coll. (1923)

# Psophia crepitans napensis Sclater & Slvin

Psophia napensis Sclater & Salvin, 1873, Nomencl. Av. Neotrop., p. 141 e 162; Rio Napo (leste do Equador). [XXIII, p. 279]

Distribuição. Sudeste da Colombia, leste do Equador, oeste do Amazonas (Tonantins, na marg. esq. do Solimões).

### Psophia leucoptera leucoptera Spix [XXIII, p. 280]

Jacamim de costas brancas.

Psophia leucoptera Spix, 1825, Av. Nov. Bras., II, p. 67, tab. 84; in sylvis campestribus fl. Rio Negros, errore? 1

<sup>(1)</sup> Hellmayr (Novit. Zool., XV, p. 422) reputa erronea a proveniencia dada por Spix, discordando ella do que hoje se conhece sobre a distribuição geographica da especie; em sua substituição propõe, como localidade typica, a margem esquerda do Rio Madeira,

Distribuição. — Leste do Perú (da margem direita do Solimões para o sul), norte da Bolivia, parte meridional do estado do Amazonas (affluentes da margem direita do Rio Solimões, até a margem esquerda do Rio Madeira).

2,211, A. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901

2.647. Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902

2,648. Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902 (exposição)

# Psophia leucoptera ochroptera Pelzeln

Psophia ochroptera «Natterer» Pelzeln, 1857, Sitzungsber. math.-naturw. Cl. K. Akad. Wissens, Wien, XXIV, p. 371: Barra do Rio Negro (Amazonas), [XXIII, p. 281]

Distribuição. — Porção septentrional do Amazonas (Rio Negro).

# Psophia viridis viridis Spix

[XXIII, p. 281]

lacamim de costas verdes.

Psophia viridis Spix, 1825, Av. nov. Bras., H, p. 66, tab. LXXXIII: «Villa Nuova» = Parintins, fide Naumburg (Amazonas, na marg. direita do rio).

Distribuição. — Margem direita do Amazonas medio e affluentes (Parintins, Rio Madeira) incluso o noroeste extremo de Matto-Grosso (Rio Mamoré).

10,938, A. Parintins (Amazonas), Garbe coll., Maio 1921

# Psophia viridis obscura Pelzeln

3

cm

Jacamim preto, Jacamim-una, Jacamim de costas escuras.

Psophia obscura Pelzeln, 1857, Sitzungsb. math.-naturw. Cl. K. Akad, Wiss, Wien, XXIV, p. 273: Pará.

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas, incluso o leste do Pará (Rio Tapajoz, Rio Capim, Rio Acará, etc.).

10,610, &, Santarém (Pará), Garbe coll., Jun. 1920 10,611, Å, Santarém (Pará), Garbe coll., Jun. 1920

9.649, o?, «Amazonia» (exposição)

SciELO"

10 11 13 12

14

# Superfamilia RALLOIDEA Familia RALLIDAE

# Subfamilia RALLINAE

### Genero RALLUS Linnaeus

Rallus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 153. Typo. por design, de Fleming (1821), Rallus aquaticus Linnaeus,

# Rallus longirostris crassirostris Lawrence

Rallus crassirostris Lawrence, 1871, Ann. Lyc. Nat. Hist. New-York, X, p. 19: Bahia, [XXIII, p. 11]

Distribuição. Littoral dos estados de norte a leste do Brasil: Pará (Marajó, Maranhão (Ilha Mangunça), Pernambuco, Bahia (Reconcavo, Caravellas), São Paulo (Iguape).

Q, Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

11.073, \$\frac{5}{6}\$, Cahype (Bahia), Camargo coll., Março 1933 14.074, \$\Quare\text{Q}\$, Rio Aratuhype (Bahia), Oliv. Pinto coll., Nov. 1932

1.931, 5, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1898 7.922, 0?, Cubatão (São Paulo), Mass coll., 1910 (exposição)

9.623, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

#### Genero ORTYGONAX Heine1

Ortygonax Heine, 1890, em Heine & Reichenow, Nomencl. Mus. Hein. Orn. p. 321. Typo, por design. subseq de Sharpe (1894), Rallus rytirhynchos Vieillot.

# Ortygonax sanguinolentus sanguinolentus (Swainson) 2 Saracura-sanā, Inhá-sanā, Saracura do banhado (R. Gr. do Sul).

Rallus sanguinolentus Swainson, 1837, Anim. in Menager., p. 335. «Brasil» (teste Hellmayr).

Limnopardalus rytirhynchus (Vieillot). [XXIII. p. 29

3 4

CM

14

<sup>(1)</sup> Os generos Ortysonax e Pardirallas deveriam, na opinião de Hellmayr (Field Mus. Nat. Hist. Publ. Zool. Ser., XIX, 1932, p. 354), ser incorporados a Rallas. Todavia, Lowe (Ball. Brit. Orn. Club, XLVI, 1925, p. 36) defende a sua separação, acompanhado-o Peters (Check-list Bds. World., II., p. 168) n'este proceder.

XVII, p. 251) e Hellmayr (idem, XIX, p. 352) consideram inidentificavel «Ypecah» de Azara, base de Rallas rytirhyachos Vieillot, motivo pelo qual adoptam para nome da especie Rallas sonaquiaolentus Swainson, 1837, cujà patria è o Brasil. Não obstante, Peters (op. cit., II., p. 163) coaserva o nome dado por Vieillot.

1

cm

3 4

Distribuição. — Porção meridional da America do Sul: Republica Argentina (inclusive a maior parte da Patagonia), Chile, Uruguay, Paraguay, sul do Brasil (Rio Grande do Sul, São Paulo).

2,378, o?, Ypiranga (suburb, de São Paulo, cid.), adquir, por compra (1896)

3,859, 8, Ypiranga (suburb, de São Paulo, cid), Maio 1898

Q, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll. Jul. 1898

9.115, 1. Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Set. 1914

1.008, Palagonia, pern. do Mus, La Plata (1899, 2.223, A. Palagonia, pern. do Mus, La Plata (1899, 2.14), Palagonia, pern. do Mus, La Plata (1897), La Plata (1897, pern. do Mus, La Plata (1897), Palagonia, pern. do Mus, La Plata (1897), Palagonia, Palag

3,950, Q. Neuquen (Patagonia), perm. do Mus, La Plata (1897)

#### Ortygonax sanguinolentus zelebori (Pelzeln) Saracura-sanā.

Aramides zelebori Pelzeln, 1865, Reise «Novara», Zool, I, Vögel, p. 133: lago Paratininga (Rio de Janeiro),

Distribuição. — Só conhecida do Rio de Janeiro (Sapetiba. lago Paratininga).

# Ortygonax nigricans (Vieillot)

Saracura-sanã.

Rallus nigricans Vicillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVIII, p. 560 (bas. em Azara, N.º 371): Paraguay.

Limnopardalus nigricans (Vieill.), [XXIII, p. 31]

Distribuição. — America Meridional: Colombia, Equador, Guianas, Perú?, Chile, norte da Republica Argentina, Para-guay, sul e leste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paranáá, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, Goyaz, Bahia, Pernambuco).

11.076, Å, Aratuhype (Bahia), Oliv. Pinto coll., Nov. 1932

14,078,  $\circlearrowleft$ ?, Rio Gongogy (Bahla), Camargo coll., Dez. 1932 5,781,  $\circlearrowleft$ , Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1905

5.783 e 5.784, ôô, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1905

8.307, Q, Atafona (Est. Rio de Janeiro), Garbe coll., Nov. 1911 8,308 e 8,309, \$\$\display\$, Atafona (Est. do Rio de Janeiro), Garbe coll., Nov.

1911

241, Å, Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898 1.164, Å, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Set. 1900 3.860, Q, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Maio 1903

11,330, o?, Ypiranga (São Paulo), offer, por A. Luchesi, Set. 1926 (exposição)

Q, Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Nov. 1933

5.599, Ĉ, Ubatuba São Paulo), Garbe coll., Maio 1905 4.263, Ĉ, e 4.262, Q, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903

8,037, Å. Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910.

- 8.184, ô, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
- 5.101, O. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
  11.421, O. Araçatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
  11.421, O. Araçatuba (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928
  7.688, O., São Carlos (São Paulo), Livatti coll., 1908 (exposição, 1.832, §. Jacarézinho (Paraná), Ehrbardt coll., Ag. 1901
  1.867, O.2. Joinville (Santa Catharina), Grossmann coll. (1904)

- 14.746 e 14.747, 33, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934
- 15,999, o?, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936:

# Genero PARDIRALLUS Bonaparte

Pardirallus Bonaparte, 1856, Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, XLIII, p. 599. Typo, por monotyp., Rallus variegatus Gmelin , Rallus maculatus Boddaert).

# Pardirallus maculatus maculatus (Boddaert)

Rallus maculatus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 48 baseado em d'Aubenton, Pl, enlum. 775): Cayena.

Limnopardalus maculatus (Bodd.), [XXIII, p. 28, pt.]

Distribuição. — Porção septentrional e oriental da America. do Sul: Ilha Trinidad e Tobago, Colombia, Paraguay, norte e leste da Argentina e do Brasil (Pará, Ceará, Pernambuco. Rio Grande do Sul).

- 13.075, o?, Fortaleza (Ceará), Dias da Rocha coll. (exposição)

- 9.116, Q, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Out. 1914 9.117, Š, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Out. 1911 3.881, Š, Enseñada (Rep. Argentina), off. por Bruch (1903) 7.051, Q, Avellaneda (Rep. Argentina), perm. Mus. Buenos-Aires (1907)

# Genero AMAUROLIMNAS Sharpe

Amaurolimnas Sharpe, 1893, Bull. Brit. Orn., I, p. 28. Typo, por design, origin, Rallus concolor Gosse.

# Amaurolimnas concolor guatemalensis (Lawrence)

Cor. thrura guaten alensis Lawrence, 1863, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., p. 106: Guatemala.

Amaurolimnas concolor Sharpe, partim (nec Gosse). [XXIII, p. 87]

Distribuição. — America Central, Colombia, Guianas, Equador. norte e leste do Brasil: Pará (Santarém), Bahia, São Paulo-(Ubatuba, Iguape), Matto-Grosso (Rio Guaporé).

10,609, ♀, Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1921 11,914, o?, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1923

3 4

CM

- 1.187, Q, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1900 1.930, Ĉ, Iguape (São Paulo), Krone coll., Fev. 1900
- 11.816, C. Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905

#### Genero ARAMIDES Pucheran

Aramides Pucheran, 1845, Rev. Zool., p. 277. Typo, por desig, origin., Fulica cayennensis Gmelin (= Fulica cajanea Müller,.

# Aramides mangle (Spix)

[XXIII, p. 54]

Saracura do mangue.

Gallinula mangle Spix, 1825, Av. Nov. Bras., II, p. 74, tab. XCVII: elittora maris in locis paludosis» (= costas da Bahia, loc. typica, por design, de Hellmayr), 1

Distribuição. - Mangues da costa maritima de norte e leste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro).

6.651 e 6.655, AA, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906 7.600, ↑, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908 10.150, 10.151 c 10.152, ♀♀, Ilhéos (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919 11.072. Q. Corupéba (Bahia), Camargo coll., Março 1933

[XXIII, p. 57] Aramides cajanea cajanea (Müller) 2 Saracura, Saracura do brejo, Tres potes (Bahia), Sericoia (Amazonia),

> Fulica cajanea P. L. S. Müller, 1776, Natursyst., Suppl., p. 119 bas, em d'Aubenton, Pl. enlum, 352): Cayena.

Distribuição. — Sudeste de Costa Rica, Panamá, Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina, Uruguay e provavelmente todos os estados do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia, Espirito Santo, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul. Matto-Grosso, Goyaz).

10,608,	6. Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921
11,892,	6. Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921
9647,	67, Amazonas (Parintins?), em exposição
11,889,	6. Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920
11,928,	6. Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Set. 1923
12,968,	7. Palauá (Pará), Garbe coll., Jan. 1935
15,720,	6. Palauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935
6,881,	7. Boa-Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906
14,559,	7. Corupéba (Bahia: Reconcavo). Oliv. Pinla coll. Fe

14,559, \$\frac{\darksq}{\darksq}\$, \$\frac{\text{Corupéba}}{\text{(Balia: Reconcavo)}}\$, \$\text{Oliv. Pinto coll., Fev. 1933}\$ 14,560, \$\frac{\text{Q}}{\text{coll.}}\$, \$\text{Rio Gongogy (Balia: Reconcavo)}\$, \$\text{Oliv. Pinto coll., Dez. 1932}\$ 6,122, \$\frac{\text{d}}{\text{coll.}}\$, \$\text{Rio Dôce (Espirilo-Santo)}\$, \$\text{Garbe coll., Março 1906}\$

(1) Cf. Field Mus. Nat., Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 481 (1929). (2) Rallus chiricote Vieillot (Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVIII, p. 551) é considerada inseparavel. Cf. O. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 73 (1935). Cumpre ainda registrar A. cajanea-venezuelensis e A. c. peruviana, duas raças extra-brasileiras propostas por Cory (Field Mus. Nat. Hist., Orn. Ser., I, 1915, p. 296), as quaes, se validas, poderão occorrer tambem no Brasil.

- 6.123, ♀, Rio Dôce (Espirito-Santo), Garbe coll., Jan. 1906 Q. Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Dez. 1908
  Q. Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Dez. 1908
  Q. Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1912
  Q. Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1913
  Q. Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll. 1913
  Q. Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll. 1913 7.775, 8,312, 8,481, 8, 180,
- 6,574, Ilha Victoria (São Paulo), Günther coll., Jul. 1906 Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 5.550,
- 10,493, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920
- 10,492, Q, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920
- 14,967, Cananéa (São Paulo), C. Vieira coll., Ag. 1934
- 14,970 e 14.971, 33, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934
- 14,968, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 14,969, o?, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934
- 1,995, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 1.997,
  - Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 Itapura (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1904 4,998,
- 1,665, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904 8,183, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
- 1,996, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 (exposição) Franca (São Paulo), Dreher coll., Dez. 1902 (exposição
- 3,167, 9.167, França (São Paulo), Garbe coll., Out, 1910
- 9,616, «estado de São Paulo» (exposição)
- 10,095, Corumba (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930
- 12,306, 10,096, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., 1917 (exposição)

# Aramides ypecaha (Vieillot)

[XXIII, p. 60]

Saracura-assú.

Rallus ypecaha Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVIII. p. 568 (bas. em Azara, N.º 367): Paraguay.

Distribuição. - Norte e leste da Argentina, Uruguay, Paraguay e varios pontos do Brasil: Piauhy (Parnaguá), Bahia (Rio São Francisco), Minas-Geraes (Rio São Francisco, Rio Pan-deiro, etc.), Rio Grande do Sul (Rio Uruguay).

- 7,599, Q, Cidade da Barra (Bahia: Rio São Francisco), Garbe coll., Jan. 1907 (exposição)
- 8.182, Q, Pirapora (Minas-Geraes: Rio São Francisco), Garbe coll Jan. 1913 (exposição)
- 15.777, Rio Pandeiro (Minas-Geracs), Blaser coll., Jan. 1932
- 6, Rio Pandeiro (Minas-Geraes), Butser Coll., Mary (Rio Grande do Sul: Rio Uruguay), Garbe coll 9,110, 9,111,
- 9.111, S, Haquy (Rio Grande do Sul), Garne con., Nov. 1900 3.855, Q, Buenos Aires prov. (Rep. Argentina), Bruch coll., Nov. 1900 Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Nov. 1914

# Aramides saracura (Spix)

3 4

CM

[XXIII, p. 61]

10 11 12 13 14

Saracura.

SciELO 9 1

Gallinula saracura Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 75, tab. XCVIII localidade não indicada (para terra typica suggiro o Rio de Janeiro)

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, leste de Minas-Geraes, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

7.773, Q, Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908

2.379, 6, Tietê (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897 2.636, Guarulhos (São Paulo), adquir. por compra em Jul. 1902

6,545, o?, Ypiranga (São Paulo), offer, por M. Ferraz, Jun. 1906 4.776, Q. Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904

4.264, Ĉ, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 4.265, Q, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903

7,018 e 7,019, 33, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907

### Genero PORZANA Vieillot

Porzana Vieillot. 1816, Anal. d'une Nouv. Orn. Élém., p 61. Typo, por monotyp., Marouette Buff.: (= Rallus Porcana Linnaeus).

#### Porzana albicollis albicollis (Vieillot)

Saracura-sanã. Sanã de samambaia.

Rallus albicollis Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVIII, p. 561 (bas. em Aazra N.º ...): Paraguay.

Porzana albicollis (Vieill.). [XXIII, p. 102, pt]

Distribuição. — Paraguay, norte da Argentina (Tucuman), leste do Brasil: São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes (Mucury, Santa-Fé), sul de Goyaz (Inhúmas), Bahia (Reconcavo), Pernambuco.

- 14.077, ¿ Ilha Madre Deus (Bahia: Reconcavo), Camargo coll. Jan. 1933
  - 5, Mucury (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1908
- 10.317, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun 1919 (exposição)
- 8.305 e 8.306, 33, Atafona (Rio de Janeiro), Garbe coll., Fev. 1911

- 8-305 e 8.306, & Å, Atafona (Rio de Janeiro), Garbe coll., Fev. 1911
  11.713, 2, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934
  11.741, Å, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Ag. 1934
  242, Å, Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898
  327, o², Piquete (São Paulo), Zech. coll., Out. 1896
  2.380, Å, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Bg. 1899
  12.309, Å, Sylvania (São Paulo), Oliv, Pinto coll., Dez. 1930
  12.371, Å, Sylvania (São Paulo), Å, Pinto coll., Dez. 1930
  12.371, Å, Sylvania (São Paulo), Å, Pinto coll., Dez. 1930
  10.516, Å, Ypiranga (São Paulo), Jima coll., Set. 1920
  11.875, Å, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1920
  10.136, o², Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1920
  10.136, o², Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1920 (exposição)
  2.595 e 3.173. Y ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1920 (exposição)

- 2.595 e 3,173, QQ, Ypiranga, adquir. por compra (1902) 3,185 e 3,186, o?, Ypiranga (São Paulo), adquir. por compra (1902), em exposição
- 4.481, o?, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Marco 1904

SciELO 1 3 4 10 11 13 14 cm 12

# Porzana flaviventer flaviventer (Boddaert) [XXIII, p. 110]

Rallus flaviventer Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 52 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum, 847); Cavena,

Distribuição. - America Meridional: leste da Colombia, Guianas, Paraguay, Republica Argentina (Buenos Ayres), Brasil: Pará (Ourém), Minas-Geraes (Lagôa Santa), São Paulo (Iguape).

10,916, Q, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1915 9.148, o?. São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1915 (exposição)

### Genero LATERALLUS Grav1

Laterallus : Pr. B .: G. R. Gray, 1855, Catal. Gen. Subgen. Birds, p. 120. Typo, por monotyp., Rallus melanophaius Vieillot.

# Laterallus exilis exilis (Temminck)

Frango d'agua, Pinto d'agua.

Rallus exilis Temminck, 1831, Nouv. Rec. Pl. Color., pl. 523: localidade não indicada (Cayena, loc. typ., por suggestão de Hell-

Creciscus exilis (Temm.). [XXIII, p. 138]

Distribuição. — Trinidad, Venezuela, Guianas, leste do Perú, Brasil oeste-septentrional (Rio Solimões, Rio Negro, Obidos, Belém).

11,901, & Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Maio 1923 11,912, Q. Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1923 11,947, & Ulinga (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1923

11.969, Q. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Set. 1923

# Laterallus melanophaius melanophaius (Vieillot)

Frango d'agua, Acanã.

Rallus melanophaius Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVIII, p. 549 (bas. cm Azara, N.º 376); Paraguay. Creciscus melanophacus Sharpe. [XIII, p. 139]

3 4

CM

<sup>(1)</sup> Substitue Creciscus Cabanis. Cf. Peters, Proc. Biol. Soc. Wash., XLV, p. 119 (1932).

<sup>(2)</sup> Cf. Novit. Zool., XIV, p. 90 (1907).

Distribuição. — Guianas, Paraguay, norte e leste da Argentina e do Brasil (Pará, Piauhy, Bahia, Espirito Santo, Minas-Geraes. São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul). 1

- Corupéba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933 Rio Dôce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906 Rio Dôce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906 Rio Dôce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906
- 6.426.
- 6,428, ô, 14,751, 8,
- 1,751, \$\frac{1}{6}\$, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1931 245, \$\frac{1}{6}\$, Cachocira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898 246, \$\frac{1}{6}\$, Cachocira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898 3,159, \$\frac{1}{6}\$, Jabolicabal (São Paulo), Lima coll., Set. 1900 1,159, 👌,
- 1.943, ô,
- Iguape (São Paulo), Krone coll., Set. 1897 Iguape (São Paulo), Krone coll., Fev. 1900 Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 (exposição)
- 1,943, O. Janes (São Paulo), National Sala (Liguape (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 (ceapora), 5,549, Q. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1916 (9,80), O. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 (ceaposideo 9,800, Q. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 (ceaposideo 9,607, o?, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 (ceaposideo 9,118, Q. Ilaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Set. 1914 (1,176, Q. Buenos Aires (Rep. Argentina), Venturi coll. (1899)

# Laterallus melanophaius oenops (Sclater & Salvin)

Porzana oenops Sclater & Salvin, 1880, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 161: Sarayacu (leste do Equador).

Distribuição. — Leste da Colombia, leste do Equador, extrema oeste-septentrional do Brasil (Amazonas).

16,474, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16,472, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16,473, o?, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

# Laterallus viridis viridis (Müller)

3

cm

Açanã, Frango d'agua.

Rallus viridis P. L. S. Müller, 1776, Natursyst., Supplem., p. 120 (bas, em d'Aubenton, Pl. enlum. 368): Cayena.

Creciscus cayanensis (Boddaert). [XXII, p. 113, pt.]

Distribuição. — Guianas, leste do Pará e grande parte do Brasil (Amazonas, Matto-Grosso, Pará, Maranhão, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro).

16.572, 16.576 e 16.577, ôô ad., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

10,475, ♀ immat. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 15,723 e 15,724, ♀♀, Patauá (Pará), Otalla coll., Jan. 1935

<sup>(1)</sup> A separação das aves do norte do Brasil (até a Bahia) sob. L. melanophaius lateralis (Lichtenstein), propugnada por Hellmayr (Field Mus, Nat. Hist. Publ., Zool. Ser. XII. p. 483), carece, a meu vêr, de sufficiente base. Cf. Rev. Mus. Paul., XIX, p. 75 (1935).

11,052, Å, Pará, F. Q. Lima coll., Dez. 1921 7,778, 7,779 e 7,780, ÇQ, Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908 5,779, Q, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1905 5,780, Q, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Set. 1905

## Laterallus leucopyrrhus (Vieillot)

Rallus leucopyrrhus Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVIII, p. 550 (bas. em Azara N.º 375): Paraguay Creciscus leucopyrrhus (Vieill.). [XXIII, p. 142]

Distribuição. - Norte e leste da Argentina, Uruguay, Paraguay, sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, São Paulo).

6.556, Q. Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1906

#### Laterallus hauxwelli (Sclater & Salvin)

Porzana hauxwelli Sclater & Salvin, 1868, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 453: Pebas (Perú). 1

Anurolimnas hauxwelli (Scl. & Salv.). [XXIII, p. 88]

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil (Rio Solimões, Rio Purús).

# Genero MICROPYGIA Bonaparte 2

Micropygia Bonaparte, 1856, Compt. Rend. de l'Acad. de Sci. de Paris, XLIII, p. 599. Typo, por monotyp., «Micropygia schomburgi Cab. (= (rex schomburgkii Schomburgk).

## Micropygia schomburgkii chapmani (Naumburg) 3 Perdigão (S. Paulo).

Thyrorhina schomburgki chapmani Naumburg, 1930, Bull. Am. Mus, Nat. Hist., LX, p. 72: Morrinho de Lyra (Matto-Grosso). [XXIII, p. 125, pt.]

Distribuição. — Brasil central e meridional: Matto-Grosso (Morrinho de Lyra, Rondon-Roossevelt coll.), Goyaz (Rio Paranahyba, Natterer), leste de São Paulo (Itatiba, Cayeiras).

11,035, Q, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Ag. 1924 16,077, o?, Cayeiras (São Paulo), offer. por A. Couto Magalhães (1936), em exposição

<sup>1)</sup> Cf. B. Scharpe, Catal. Birds Brit. Mus., XXIII, p. 89 (1894).

<sup>(2)</sup> Micropygia Bonaparte, com tres especies, M. verreauxi Bonap., M. sclateri Bonap., e M. schomburgkii, das quaes as duas primeiras são apenas nomina nuda, substi-tue Thyrorhina Sclater & Salvin, 1868 (Proc. Zool. Soc. Lond., pp. 443, 458).

<sup>(3)</sup> A forma typica é propria da Venezuela e das Guianas.

#### Genero COTURNICOPS Gray

Colurnicops (Pr. B. 1851) G. R. Gray, 1855, Cat Gen and, Subgen, Birds, p. 120. Typo, por monotyp., Rallus nove-boracensis Gmelin (= Fulica noveboracensis Gmelin).

#### Coturnicops notata notata (Gould)

Zapornia notata Gould, 1841, in Darwin, Voy, of Beagle, parte 3, p. 132, pl. 48: Rio da Prata.

Ortygops notata (Gould). [XXIII, p. 128]

Distribuição. Sul da America Meridional: Patagonia, Republica Argentina (Cordoba, La Plata, Buenos Ayres), Uruguay e, occasionalmente, sul do Brasil (leste de São Paulo).

11.041, o?, Ypiranga (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Set. 1921 (exposição)

7.052, 3, Buenos Aires (Rep. Argentina), C. Rodrigues coll., Set. 1904

#### Genero NEOCREX Sclater & Salvin

Neocrex Schater & Salvin, 1868, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 457. Typo, por monotyp., Porzana erythrops Schater.

## Neocrex erythrops erythrops (Sclater)

Porzana erythrops Sclater, 1867, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 313. pl. 21: Lima (Perú).

Neocrex erythrops (Sclater). [XXIII, p. 163, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú, norte da Argentina (Tucuman), Brasil septentrional e occidental: Pará (Faro). Matto-Grosso (Rio Guaporé), Bahia.

#### Genero PORPHYRIOPS Pucheran

Porphyriops Pucheran, 1815, Rev. Zool., p. 278. Typo, por design, origin., Fulica crassirostris J. E. Gray.

## Porphyriops melanops melanops (Vieillot)

Rallus melanops Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVIII, p. 553 (bas. em Azara, N.º 373): Paraguay.

Porphyriops melanops (Vieill.). [XXIII, p. 182, pt.]

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

O Mus. Paulista possúe um exemplar encontrado morto no Ypiranga, e pude vêr tambem varios exemplares provenientes dos arredores de Pindamonhangaba.

Distribuição. — Perú, Paraguay, Uruguay, norte e leste da Republica Argentina, sudeste do Brasil: Bahia (Joazeiro), São Paulo (São Sebastião), Rio Grande do Sul (Itaquy, São Lourenço, etc.).

2.179, Q. São Sebastião (São Paulo), Hempel coll., Out. 1901

9.624, o?, (estado de São Paulo), (exposição)

638, Q. Piratiny (Rio Grande do Sul), Wolf coll., Set. 1897

9.122, Q. Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Fev. 1911

#### Genero GALLINULA Tunstall

Gallinula Tunstail, 1771 (ex Brisson, 1760), Orn. Brit., p. 3. Typo, por subsequente designação, Fulica chloropus Linnaeus.

# Gallinula chloropus galeata (Lichtenstein)

Frango d'agua, Gallinhola (R. Gr. do Sul).

Crex galeata Lichtenstein, 1818, Verz. Säugeth, und Vögel Berl. Mus., p. 36 (bas. em Azara, N.º 379): Paraguay.

Gallinula galeata (Licht.). [XXIII, p. 177]

Distribuição. — Trinidad, Guianas, Paraguay, Uruguay, norte e leste da Argentina (Tucuman, Buenos Aires), Brasil (Pará, Piauhy, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

11.927, Q, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1923

6.121, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1996 8.317, 12.908 c 16.301, Pirassununga (São Paulo), offer. pelo Snr. A. Barbiellini, Jul. 1912 (exposição)

9,836, ô, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916

9.837, Q. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916

10.413, or, Ipanema (São Paulo), Raimondi coll., 1920 (exposição)

13,808, o?, Jundiahy (São Paulo), Vendramini coll. (1933), em exposição

577, ô. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Set. 1898

578, Q. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Set, 1898

9,119, 9,120 e 9,121, QQ, Haquy (R. Grande do Sul), Garbe coll., Dez. 1911

## Genero PORPHYRULA Blyth

3 4

CM

Porphyrula Blyth, 1852, Cat. Bds. Mus. As, Soc., anno 1849, p. 283. Typo, por monotyp., P. chloronotus Blyth (= Por phyrio alleni Thomson).

## Porphyrula martinica (Linnaeus)

Franco d'agua azul.

Fulica martinica Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 259 Martinica.

Porphyriola martinica (Linn.). [XXIII, p. 189]

Distribuição. — America tropical e temperada, desde do sul do Canadá (como ave migratoria), os Estados Unidos (Carolina do Sul, Texas, Arizona, Florida, etc.) e o Mexico, atravez da America Central, das Antilhas e de toda a porção septentrional da America do Sul (Colombia, Trinidad, Guianas, Equador, Perú) até o Paraguay e o norte da Argentina (Chaco, Buenos-Aires), inclusive todo Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

16.469, 6 juv., São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936 11,053, o?, Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1917

14,071, \$\darkappa\_c\$ Cahype (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Março 1933 6.417 e 6.418, 33, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906

6.419, \$\displaystyle \text{iuv.}, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906 6.724, \$\displaystyle \text{Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1906}

8.310, Å, São João da Barra (Rio de Janeiro), Garbe coll., Dez. 1911

8,036, A. Franca (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1910

13,006, 13,007 e 13,008, oo?, Pirassununga (São Paulo), em exposição

637, \$\hat{\chi}\$, Piratiny (Rio Grande de Sul), Seb. Wolf coll., Out. 1897 6,056, 07, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll. (1996) 10,349, \$\hat{\chi}\$ juv., Rio Matipó (Minas-Geraes), P. da Fonseca coll., juv., Rio Matipó (Minas-Geraes), P. da Fonseca coll., Jun. 1919

15,779, Q. Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932

15,780, & Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932

14,748, Q, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 14,749, Q, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931

14.750, Č. Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931

# Porphyrula parva (Boddaert)

Fulica parva Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 51 (bas. em d'Aubenton, Pl, unlum. 897): Cayena.

Porphyriola parva (Bodd.). [XXIII, p. 191]

Distribuição. — Guianas, Paraguay e Brasil: Pará (Rio Tapajóz, Cussary, Monte Alegre, etc.), Goyaz (Araguaya), Minas-Geraes (Lagôa Santa), Matto-Grosso (Corumbá, Descalvados, etc.).

15,721, 15,722, 22, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

SciELO 3 10 11 12 13 14 CM

#### Subfamilia FULICINAE

#### Genero FULICA Linnaeus

Fulica Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 152. Typo. por tautonym., Fulica atra Linnaeus.

# Fulica armillata Vieillot

[XXIII, p. 218]

Carqueia, Gallinha d'agua, Mergulhão.

Fulica armillata Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XII, p. 47 (bas, em Azara, N.º 448): Paraguay.

Distribuição. — Parte meridional da America do Sul: sul do Perú, Bolivia, Chile, Republica Argentina (inclusive a Patagonia e a Terra do Fogo), Paraguay, Uruguay, sul do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, sul de São Paulo).

2.150, ♀, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1901 46, o\*, São Sebastão (São Paulo), Gibellini coll., Dez. 1897 9.609, o\*, «estado São Paulo\*, (exposição) 12, o\*, Carmen (Patagonia), Bicego coll. (1897)

# Fulica leucoptera Vieillot

3 4

CM

[XXIII, p. 224]

14

Fulica leucoptera Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XII, p 58 (bas, em Azara, N.º 447): Paraguay e Buenos Aires.

Distribuição. — Porção meridional da America do Sul, sul do Perú, Bolivia, Chile, Republica Argentina (inclusive o norte da Patagonia), Uruguay, Paraguay, extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul, teste Ihering).

1,316, Q. Chubut (Rep. Argentina: Patagonia), perm. Mus. Buenos Aires (1903)

# Fulica rufifrons Philippi & Landbeck

Fulica (sic) rufifrons Philippi & Landbeck, 1861, Anal. Univ Chile, XIX, p. 507: Chile.

Fulica leucopyga Gray (nec Wagler). [XXIII, p. 220]

Distribuição. — Sul da America Meridional: Chile, Republica Argentina, Patagonia (inclusive a Terra do Fogo), Ilha Falkland, Uruguay, sul do Brasil (São Paulo: Iguape).

2.149, Q, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1901 2.151, Å. Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1901

## Subordem HELIORNITHES

## Familia HELIORNITHIDAE

#### Genero HELIORNIS Bonnaterre

Heliornis Bonnaterre, 1790, Tabl. Encycl. Méthod., I, pp. LXXXIV e 64. Typo, por monotyp., Heliornis fulicarius Bonnaterre (= Columbus fulica Boddaert).

## Heliornis fulica (Boddaert)

[XXIII, p. 233] Peca - para, Pica - parra, Ipequi (Amaz.), Patinho d'agua, Patinho do Igapó (Amaz.), Marréquinho (Govaz).

Colymbus fulica Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 51 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum, 893); Cavena,

Distribuição. Sul do Mexico (Vera Cruz), America Central, Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Bolivia, Paraguay, nordeste da Argentina (fide Peters), grande parte do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Goyaz, Matto-Grosso, sul da Bahia, São Paulo),

16,463 e 16,161, 55, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936
16,465, %, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

3.529, I, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3.528, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 (exposiaço)

## Subordem EURYPYGAE

## Familia EURYPYGIDAE

## Genero EURYPYGA Illiger

Eurypyga Illiger, 1811, Prodr. Syst. Mamm. et Av., p. 257.

# Eurypyga helias helias (Pallas)

Pavãozinho do Pará, Pavão papa-

Ardea helias Pallas, 1781, Neue Nord. Beytr., II, p. 48, pl. 3: Surinam.

SciELO 9 3 10 13 11 12 14 cm

Distribuição. — Venezuela, Guianas, leste do Equador, nordeste do Perú, leste da Boliva, porção septentrional do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Goyaz 1 e norte de Matto-Grosso).

3,526, 3, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

3,527, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

2.778, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902 (exposição)

10.896, &, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921

6,838, ô, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907 7,196, Q. Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1907

14,738, Q, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934 14,739, Å, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934

15,757, Q. Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Maio 1932

# Subordem CARIAMAE

# Familia CARIAMIDAE

#### Genero CARIAMA Brisson

Cariama Brisson, 1760, Ornithol., V, p. 516. Typo, por monotypia e tautonymia, «Le Cariama» (= Palamedea cristata Linnaeus).

## Cariama cristata (Linnaeus)

3 4

CM

[1, p. 42]

Seriema.

Palamedea cristata Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.4, I, p. 232 bascada em «Cariama» de Marcgrave): nordeste do Brasil.

Distribuição. — Paraguay, norte da Argentina, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Bahia, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, São Paulo, Rio Grande do Sul).

3.759, ô, Indayá (São Paulo perto de Franca), Dreher coll., Fev. 1903 11,363, Q. Rio Pardo (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1927

11,778, Å, Franca (São Paulo), Dreher coll., Abr. 1903

9,647, o?, «estado São Paulo» (exposição)

9,646, o?, restado São Paulos (exposição)

8,338, Å, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1912 8,450, 6, Rio São Francisco (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1913

(1) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. (1936.

# Ordem CHARADRIIFORMES

#### Subordem CHARADRII

# Superfamilia JACANOIDEA

## Familia JACANIDAE

#### Genero IACANA Brisson

Jacana Brisson, 1760, Orn., V, p. 121. Typo, por tautonymia, Jacana Brisson (= Parra jacana Linnaeus).

## Jacana spinosa jacana (Linnaeus)

Piaçoca, Jaçanã, Cafézinho (Matto-Grosso), Marrequinha (Bahia).

Parra jacana Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 259 (bas. essencialmente em «Jacana quarta species» de Marcgrave): «in America australi» (loc. typ., por designação de Berlepsch, Surinam, ex Edwards).

Jacana jacana (Linn.). [XXIV, p. 82, pt.]

Distribuição. - Ilha Trinidad, Guianas, Bolivia, Paraguay, norte e leste da Argentina, Uruguay e provavelmente todo Brasil, á excepção do oeste do Amazonas (norte do Amazonas, 1 Pará, Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul. Matto-Grosso, Govaz).

- Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903 Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903 Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Março 1914 Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 8,592, 11.081, Q,
- 14,112, Cahype (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933
- Campre (Banna), Canna go Coln., Feb. 1930 Inhumas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 14.745, 12,339,
- 12,319, ô, 12,584, ô 12,640, Q, juv., Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931
- Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931 12,625,
- 1.966, O. 5,600, O Hapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1901 juv., Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905
- 6,554, 0,
- Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Abr. 1900 Jundiahy (São Paulo), Vendramini coll., Ag. 1933 Jundiahy (São Paulo), Vendramini coll., Ag. 1933 13,812,

<sup>(1)</sup> E' licito attribuir à raça typica não só os exemplares do baixo Solimões (Manacapurú), como os de Bôa Vista, no Rio Branco, referidos por Shatthuck. Cf. Med. Rep. Hamilton Rice 7th Expd. Amaz., p. 280 (1926).

7.704, o?, São Carlos (São Paulo), Civatti coll. (exposição)

12.935 e 12.936, oo?, Pirituba (São Paulo) (exposição) 16.315, filhote, Una (São Paulo), José Lima coll., Fev. 1937 1.790, ♀ Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Abr. 1901 1.792, 斉 juv., Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Abr. 1901

#### Jacana spinosa peruviana Zimmer.

Jacana spinosa peruviana Zimmer, 1930, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XVII, p. 253: Masisea (Perú, baixo Ucayali). Jacana jacana Sharpe (nec Linnaeus). [XXIV, p. 82, pt.]

Distribuição — Leste do Perú e região adjacente do Brasil (alto Rio Solimões). 1

# Superfamilia CHARADRIOIDEA

# Familia ROSTRATULIDAE

#### Genero NYCTICRYPHES Wetmore & Peters

Nycticryphes Wetmore & Peters, 1923, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXVIII, p. 143. Typo, por design. original, Totanus semi-collaris Vicillot.

## Nycticryphes semi-collaris (Vieillot)

Tolanus semi-collaris Vicillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., VI, p. 402 (bas. em Azara, N.º 405): Paraguay.

Rostratula semi-collaris (Vicillot). [XXIV, p. 690]

Distribuição. - Região central do Chile, Republica Argentina (do Rio Negro para o norte), Uruguay, Paraguay e região adjacente do Brasil (?).2

62, &, La Plata (Rep. Argentina), Bruch coll., Fev. 1893 (perm Mus, La Plata)

2,391, Q. Rio Negro (Patagonia), perm. do Mus. La Plata (1899)

synonymo da especie, é tida como duvidosa por Hellmayr. Cf. Field Mus. Nat. Hist.

Publ. Zool. Ser., XIX, p. 392, nota (932).

2 3 4

cm

<sup>(1)</sup> Estou de accordo com Peters (Check-list Bds. World, II, p. 230) em creditar a esta forma exemplares do Río Solimões referidos por Naumburg a J. s. inter-mediu (Sclater), raça propria da Venezuela septentironal.

(2) A procedencia «São Paulo» attribuida ao typo de Rhynchea hilarea Cuvier,

## Familia HAEMATOPODIDAE

#### Genero HAEMATOPUS Linnaeus

Haematopus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 152. Typo, por monotyp., Haematopus ostralegus Linnaeus.

#### Haematopus ostralegus palliatus Temminek

Pirú-pirú, Bajacú, Bajagú, Batuira do mar grosso, Bejaqui (R. Gr.

Haematopus patliatus Temminek, 1820, Man. d'Orn., ed. 2, II, p. 532: America do Sul (loc. typica Venezuela, por design. de Brab & Chubb, XXIV, p. 111

Distribuição. — Costas pacificas da America, do sul do Mexico (Tehuantepec) ao Panamá e á Colombia, Antilhas, e costas atlanticas, desde os Estados-Unidos (Virginia, Golfo do Mexico, etc.) até o Brasil (Pará, Maranhão, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

6,661, \$, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Out. 1906 1,932, \$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1900 9,597, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll. (exposição)

## Familia CHARADRIIDAE

## Subfamilia VANELLINAE

## Genero BELONOPTERUS Reichenbach

Belonopterus Reichenbach, 1853, Natürh. Syst. Vögel, p. XVIII. Typo, por design. origin., Charadrius cayennensis Gmelin.

## Belonopterus chilensis cayennensis (Gmelin) Téo-téo, Quero-quero.

Parra cayennensis Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 706 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 836): Cayena. Belonopterus cayennensis (Gmelin). [XXIV, p. 163, pt.]

Distribuição. — Norte da America Meridional: Colombia, Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas, Pará (Santarém).

<sup>(1)</sup> Ignora-se ainda si as aves da porção mais meridional do Brasil pertencem a mesma raça ou a H. ostralegus durnfordi Sharpe, cuja area se extende do Uruguay á Patagonia (Chubut).

# Belonopterus chilensis Iampronotus (Wagler)

Quero-quero, Espanta-boiada (Bahia), Chiqueira, Gaivota preta (Mi-

Charadrius lampronotus Wagler, 1827, Syst. Av., Genus Charadrius, sp. 48. partim: Paraguay, Brasil (loc. typica, design. por Peters, sul do Brasil), 1

Belonopterus cayennensis («Gmel.»), Sharpe, [XXIV, p. 163, pt.]

Distribuição. -- Praias maritimas ou, mais ordinariamente, margens de rios, lagôas, brejos e pastagens do interior. Parte meridional e oriental da America do Sul: Republica Argentina, Uruguay, Paraguay e quase todo Brasil (Matto-Grosso, Goyaz, leste do Pará, Maranhão, Piauly, Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul).

- 11.054, A. Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., Set. 1920

- 14.075, Q. Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Nov. 1906 14.075, Q. Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 8.451, 8.152. & Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1913 (exposição)

- 14.741, Q., Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934
  14.742, \$\frac{5}{6}\$, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934
  14.742, \$\frac{5}{6}\$, Isio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934
  14.666, \$\frac{5}{6}\$, Barretos (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904
  14.667, Q., Barretos (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904
  14.667, \$\frac{5}{6}\$, Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931
  12.711, \$\frac{5}{6}\$, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931

## Genero HOPLOXYPTERUS Bonaparte

Hoploxypterus Bonaparte, 1856, Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, XLIII, p. 418. Typo, por monotyp., Charadrius cayanus Latham.

#### Hoploxypterus cayanus (Latham) [XXIV, p. 135] Mexeriqueira, Massarico de esporão,

Massarico de espinho.

Charadrius cayanus Latham, 1790, Ind. Orn., II, p. 749: Cayena.

Distribuição. — Margens dos rios e lagôas; mais raro nas praias maritimas, salvo nos estuarios. America do Sul septentrional e oriental: sul da Venezuela, Guianas, leste do Equador, do Perú, Bolivia, Paraguay e quase todo Brasil (Amazonas, Pará,

<sup>(1)</sup> Cf. Bull. Mus. Compar. Zool., LXV, p. 296, nota 1. Vide tambem Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 491 (1929).

Matto-Grosso, Goyaz, Maranhão, Piauhy, Bahia, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná).

2,711,

6,812,

 δ, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902
 δ, Bòa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Março 1907
 Q. Pte. Ipê Arcado (Goyaz, prox. de Catalão), Dreher coll., 1.551. Maio 1901

11.808, ô, Ptc. Ipê Arcado (Goyaz), Dreher coll., Maio 1904

1,937, 3.758,

Iguape (São Paulo), Krone coll., Jan. 1899 Franca (São Paulo), Dreher coll., Jul. 1903 Itapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904 4,976,

15.914, Ö. Rio Parana (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935 11.306, o?, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926 (exposição)

#### Subfamilia CHARADRHNAE

#### Genero SQUATAROLA Cuvier

Squatarola Cuvier, 1817, Règne Anim., I, p. 467. Typo. por tautonym., Tringa squatarola Linnaeus.

#### Squatarola squatarola (Linnaeus)

Tringa squatarola Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 149 Europa (loc, typ. Succia, por desig. restr. de Hartert). Squatarola helvetica (Linn. 1766). [XXIV, p. 182]

Distribuição. Quase cosmopolita: nidifica nas terras e ilhas articas dos dois hemispherios, de onde no verão emigra para as costas meridionaes (exceptuando-se apparentemente a costa sulatlantica da America do Sul, do Uruguay á Patagonia), com occorrencias em numerosos pontos da costa do Brasil (Pará, Piauhy, Bahia, São Paulo).

14.048, Q, Rio do Suape (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Fev. 193:

| 14.049, | Q | Corupéba (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Fev. 1933 | 14.050, | Corupéba (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Fev. 1935 | 2.237, | Q | São Sebastião (São Paulo), Hempel coll., Jan. 1901 | 2.210, | Alaska (perm. do Un. St. Nat. Mus., 1896)

#### Genero PLUVIALIS Brisson

Plavialis Brisson, 1760, Orn., V, p. 12. Typo, por tautonymia, Plavialis aurea Brisson (= Charadrius apricarius Linn

# Pluvialis dominica dominica (Müller)

Massarico, Batuira do campo, Batuirussú (Cananéa).

Charadrius domnicus P. L. S. Müller, 1776, Natursyst., Supplem p. 116: ilha Hispaniola (= Haiti). [XXIV, p. 195, pt.]

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14

Distribuição. — Procria nas terras arcticas da America Septentrional, de onde annualmente emigra para o sul, até o Paraguay e a Republica Argentina, com occorrencias nos campos e margens de rios do interior provavelmente de todo Brasil (Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Goyaz, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

1.940, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Dez. 1900

Q, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904 o?, Ypiranga (São Paulo), Dez. 1904 1.989,

5,279,

7.657, o?, São Carlos (São Paulo), Civatti coll. (exposição) 9.127, \$\frac{5}{2}\$, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Fev. 1914 14.752, \$\times\$, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934 14.753, \$\times\$, Inhúmas (Goyaz), Ollv. Pinto coll., Nov. 1934 7,657,

#### Genero CHARADRIUS Linnaeus1

Charadrius Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 150 Typo, por tautonym., Charadrius hiaticula Linnaeus ( .: Chatradrios s. Hiaticula Aldrovandus, cit. na synonym.).

# Charadrius hiaticula tundrae (Lowe)

Aegialitis hiaticula tundrae Lowe, 1915, Bull, Brit, Orn. Cl., XXXVI, p. 7: valle do Yenessei.

Aegialitis hiaticula (Linn.). [XXIV, p .256, pt.]

Distribuição. — Terras arcticas do Velho Mundo (do norte da Scandinavia á Siberia), de onde emigra, no inverno, para ascostas do sul (Mediterraneo, leste da Africa, India), com occorrencias accidentaes no norte do Brasil (Maranhão). 2

# Charadrius hiaticula semipalmatus Bonaparte

Batuira, Massarico, Agachada,

Charadrius semipalmatus Bonaparte, 1825, Journ. Acad. Sci. Phila. V, p. 98 (nome novo para Tringa hiaticula Ord, não Charadrius hiaticula Linnaeus): New Jersey.

Aegialeus semipalmatus (Bonap.). [XXIV, p. 250]

Distribuição. — Continente Americano, desde as terras arcticas. o Canadá e os Estados Unidos, até o Chile, a Argentina e a Patagonia, inclusive quase todas as costas do Brasil (Pará, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

2 3 4

CM

<sup>(1)</sup> Inclue Aegialeus Reichenbach, Aegialitis Boie e Pagolla Mathews (= Ochthodromus Reichenb.).

<sup>(2)</sup> Um unico exemplar, de Miritiba, caçado em Outubro de 1937 por Schwanda, e com determinação confirmada por Lowe. Cf. Hellmayr, op. cit., p. 493.

- 11,059, Q. Ilha Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933 11,061, Q. Ilha Madre Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933
- 5.856,
  - Casqueirinho (São Paulo: Santos), Günther coll., Out. 1905.
- 5.550, O, Casqueirinho (São Paulo), Lima coll., Ag. 1910 9.603, O?, Piassaguera (São Paulo), Lima coll. (exposição) 7.930, Ö, Casqueirinho (São Paulo), Lima coll., Ag. 1910

#### Charadrius falklandicus Latham

Charadrius falklandicus Latham, 1790, Ind. Orn., H, p. 717 (bas. Portlock, Voy. round World, p. 36 e pl.): Ilhas Falkland. Aegialilis falklandica (Latham). [XXIV, p. 295]

Distribuição. — Porção meridional da America do Sul (Ilhas. Falkland, Patagonia, Argentina, Chile) inclusive, accidentalmente, o extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul, teste Ihering).

1,015, A. Chubut (Patagonia), perm. Mus. La Plata (1899)

#### Charadrius collaris Vieillot 1

Massarico de colleira, Ituí-tuí, Agachada, Agachadeira,

Charadrius collaris Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVII. p. 136 (bas. em Azara, N.º 392): Paraguay. Aegialitis collaris (Vieill,), [XXIV, p. 288]

Distribuição. - Sul do Mexico, America Central, Antilhas, Colombia, Venezuela, Guianas, porção oriental do Equador edo Perú, Bolivia, Chile, norte e leste da Argentina, Paraguay, Uruguay e, provavelmente, todos estados do Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso).

- 2,742 e 2,713, \$\frac{\dagger}{\dagger}\$, Rio Juru\(\alpha\) (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902
  7,598, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907
  11,069, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Ilha Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933
  11,061, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Corup\(\alpha\) a (Bahia), Cimy Pinto coll., Jan. 1933
  12,061, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Grup\(\alpha\) a (Bahia), Krone coll., Fev. 1933
  12,890, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Igapae (S\(\alpha\) Paulo), Krone coll., Jul. 1893
  12,891, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Ilapura (S\(\alpha\) o Paulo), Garbe coll., Out. 1901
  13,914, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Ilapura (S\(\alpha\) o Paulo), Garbe coll., Maryo 1905
  13,511, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Ubatuba (S\(\alpha\) o Paulo), Garbe coll., Maryo 1905
  13,301, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Presidente Epitacio (S\(\alpha\) o Paulo), Lima coll., Jun. 1926
  12,761, \$\bigcircle{\Qarger}\$, Rio Paran\(\alpha\) (S\(\alpha\) Paulo), Lima coll., \$\frac{\Qarger}{\Qarger}\$, Rio Paran\(\alpha\) (S\(\alpha\) (S\(\alpha\) (S\(\alpha\)), Lima coll., \$\frac{\Qarger}{\Qarger}\$, Rio Paran\(\alpha\) (S\(\alpha\) (S\(\alpha\)), Rio Paulo), Lima coll., \$\frac{\Qarger}{\Qarger}\$, Rio Paulo), Rio Pau
- Rio Paraná (São Paulo), Lima coll., Set. 1931 11.966, O. Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931

<sup>(1)</sup> Pareze discutivel a validez de Aegialitis gracilis Cabanis, 1872 (Journ. f. Orn., p. 158), de Tehuantepec, admittida como raça distincta por Laubmann (Verh. Orn. Gesells. Bayer, XX, 1935, p. 594).

2 3 4

CM

15,915 e 15.916, ĈĈ, Presidente Epitacio (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935

Ag. 1935 1.983, ♀, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904

1.981, Q Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1901

9.604, o?, São Sebastião (São Paulo), em exposição

13.307, ô, Tucuman (Rep. Argentina), perm. Mus. Buenos Aires (1927)

#### Charadrius wilsonia wilsonia Ord

Charadrius wilsonia Ord, 1814, in Wilson, Amer. Orn., TX, p. 77, pl. 73, fig. 5: Cape May (New Jersey).

Ochthodromus wilsonia (Ord). [XXIV, p. 47]

Distribuição. — Nidifica nas costas atlanticas de leste e sul dos Estados Unidos, emigrando para o sul durante o inverno, quando attinge accidentalmente as costas septentrionaes do Brasil 1 (Maranhão, Piauhy, Bahia).

2,212, ô, Cobb's Island (Estados Unidos, Virginia), coll. Hasbrouck, Maio 1892, perm. Un. St. Nat. Mus. (1902)

## Genero ZONIBYX Reichenbach

Zonibyx Reichenbach, 1853, 2 Av. Syst. Nat., p. XVIII. Typo, por monotyp., Vanellus cinclus Lesson (= Charadrius modestus Lichtenstein).

## Zonibyx modestus (Lichtenstein)

[XXIV, p. 238]

Charadrius modestus Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berliner Mus., p. 71: Montevideo.

Distribuição. — Parte meridional da America do Sul, desde as Ilhas Falkland e a Terra do Fogo, até, como ave migratoria, a Republica Argentina, Chile, o Uruguay e o sul do Brasil (Rio Grande do Sul, São Paulo).

1,963, \$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Maio 1901

## Familia SCOLOPACIDAE

#### Subfamilia TRINGINAE

#### Genero BARTRAMIA Lesson

Bartramia Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 553. Typo, por monotyp., Bartramia laticauda Lesson (= Tringa longicauda Bechstein).

SciELO

10 11 12

13 14

Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 492 (1299).
 Cf. Richmond, Ch. W., Bull. Un. St. Nat. Mus., LIII, p. 615, nota 3 (1917).

#### Bartramia longicauda (Bechstein) IXXIV. p. 5091 Massarico, Batuira do campo.

Tringa longicanda Bechstein, 1812, in Latham, Allgem. Uebers. Vög., IV, p. 453: America do Norte.

Distribuição. — Nidifica nas terras frias da America do Norte (Alaska, Canadá), emigrando durante o inverno atravez das Antilhas e da America Central até o Paraguay, o Uruguay, o Chile e o norte da Argentina, inclusive muitos pontos do Brasil (Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Bahia, São Paulo).

7.597, §, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 1,935, Ç, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1900 3,172, Ç, Ypiranga (São Paulo) (adquirido por compra, 1902) 3.824, or, Ypiranga (São Paulo), adquirido por compra (1902), em exposição

4.988, 3, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 9.599, 02, «estado de São Paulo» (exposição)

1.363. Merida (Venezuela), Briceño coll., Jun. 1897

#### Genero NUMENIUS Brisson

Numenius Brisson, 1760, Orn., V, p. 311. Typo, por tautonymia, Numenius Brisson (= Scolopax arquata Linnaeus).

#### Numenius phaeopus hudsonicus Latham

Massaricão, Massarico do bico torto (Bahia).

Numenius hudsonicus Latham, 1790, Index Orn., II, p. 712: bahia de Hudson. [XXIV, p. 364]

Distribuição. - Nidifica na costa arctica da America do Norte, de onde, pelo inverno, emigra para o sul, alcançando o Equador o Chile e muitos pontos da costa septentrional do Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia).

6.663 e 6.664, 💍 e 🔾, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll. 14,045, Q, Ilha Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 14,047, O, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 14,047, O, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 14,047, O, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 9,600, O, Amazonias ? (exposição) 3,994, O?, Chile (perm. Mus. La Plata, 1899)

# Numenius borealis (Forster).

[XXIV, p. 368]

Scolopax borealis J. R. Forster, 1772, Philos. Trans., LXII, pp. 411 e 431; bahia de Hudson,

Distribuição. -- Regiões arcticas da America, de onde emigra para o sul até o extremo meridional da America do Sul, atravez

SciELO" 1 3 10 11 13 cm12 14 do Paraguay, do Chile e das republicas do Prata, com occorrencias accidentaes em muitos pontos do Brasil (São Paulo, Matto-Grosso).

2.211, Q, Ponta de Barrow (Alaska), Jul. 1882, perm. Un. St. Nat. Mus. (1902)

#### Genero LIMOSA Brisson

Limosa Brisson, 1760, Orn., V. p. 261. Typo, por tautonymia, Limosa Brisson (= Scologar limosa Linnaeus).

#### Limosa haemastica (Linnaeus).

#### Batuira.

Scolopax haemastica Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I. p. 147 bas, em «Pedoa americana, pectore rufo» de Edwards): bahia de Hudson.

Limosa hudsonica (Latham). [XXIV, p. 388]

Distribuição. — Nidifica ao norte da America Septentrional, emigrando para o sul durante o inverno, até o Paraguay, a Republica Argentina, o Chile e a Patagonia, com occorrencias frequentes em muitos pontos do Brasil (São Paulo, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso).

15.964, o?, Chicago (Estados Unidos), perm. Un. St. Nat. Mus. (1935) 9.595, o?, «estado de São Paulo» (coll. velha), em *exposição* 

#### Genero TRINGA Linnaeus1

Tringa Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 148. Typo, por tautonymia 'Tringa Aldr.' (= Tringa ochrophus Linnaeus).

## Tringa flavipes (Gmelin).

## Massarico, Batuira.

Scolopax flavipes Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 659 (bas. em «Yellowshank» de Pennant): New York.

Totanus flavipes (Gmel.). [XXIV, p. 431]

Distribuição. — Residente nas costas arcticas da America Septentrional, de onde emigra para o sul durante o inverno, quando visita a America do Sul, desde as Guianas até Estreito de Magalhães, inclusive provavelmente todos os estados do Brasil (Amazonas, Pará, Bahia, Matto-Grosso, São Paulo, Rio Grande do Sul).

<sup>(1)</sup> A exemplo do que fizeram Hartert (Voeg. Palaeart. Fauna, II, p. 1.607), c Peters (Check-list Bds. World, II, p. 264), inclue o genero Totanus Bechstein.

1 2 3 4

cm

- 14,051, 3, Corupéba (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Fev. 1933
- 14.055, 3. Corupéba (Bahia: Reconcavo), Oliv. Pinto coll., Fey. 1933
- Corupéba (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Fev. 1933 14.056, 2 388 São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1899
- 1,975, Q, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1901
- 10.517, Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Nov. 1920 Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Nov. 1920
- 10,548, 9,596, o?, «estado São Paulo» (exposição)
- 12,035, o?, Porto Alegre (Rio Grande do Sul), Gliesch coll., Jun. 1925 4,972, 4,973 e 4.985, 合意, Porto Faia, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904.
- 1.972, 9, Porto Faia, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904

#### Tringa melanoleuca (Gmelin)

Massarico grande da praia, Batuira.

Scolopax melanoleuca: Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 659 (bas. em «Stone Snipe» de Pennant): Chateau Bay (Labrador).

Totanus melanoleucus (Gmcl.). [XXIV, p. 426]

Distribuição. — Terras frias da America Septentrional, de onde pelo inverno emigra para o sul, visitando toda a America do Sul, até a Terra de Fogo, com occorrencias regulares em muitos pontos do Brasil (Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Bahia, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

- 14,051, 💍 Corupèba (Bahia: Reconcayo), Camargo coll., Fev. 1933
- Corupéba (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Fev. 1933 Ilha Madre Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933 14,052,
- 11,053, Q.
- Iguape (São Paulo), Krone coll., Fev. 1900 São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Dez. 1901 2,238, Q
- 1.987, 3,
- Rio Paraná (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1904 Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Fev. 1914 9.128, 8,
- 1,986, ♥ Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1901 1,219, Q. Antiochia (Colombia), comprado de Berlepsch (1897)

## Tringa solitaria solitaria Wilson

Batuirinha, Massarico pequeno.

10 11 13

14

12

Tringa solilaria Wilson, 1813, Am. Orn., VII, p. 53, pl. 58, fig 3: monte Pocono (Pennsylvania).

Helodromas solitarius (Wilson). [XXIV, p. 441, pt.]

Distribuição. — Norte America Septentrional (exceptuada a costa do Pacifico), de onde emigra para o sul durante o inverno, quando attinge quase toda a America do Sul (exceptuada a Patagonia e a Terro do Fogo), inclusive quase todos estados do Brasil (Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

- 16,471, 5, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936
- 11,062, Q. Ilha de Madre Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933

150, Q. Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempet coll., Sct. 1899 9.841, 9.842 a 9.843, QQ, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1946

10.549, Q. Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1920 Q, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1911

\$\,\text{Pirianga}\( \text{Sao}\) Paulo), Lima coll., Nov. 1911 (exposição) 11.200 c 11.201, \$\(\frac{\phi}{\phi}\), Italiba (São Paulo), Lima coll., Nov. 1911 (exposição) 11.200 c 11.201, \$\(\frac{\phi}{\phi}\), Italiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 16.362, \$\(\frac{\phi}{\phi}\), Italiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 11.202 c 11.203, \$\(\frac{\phi}{\phi}\), Italiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 (exposição)

Q, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930 12,371,

ô, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930 13,204, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 1.769, o?, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901

Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1931 11.755 e 14.756, QQ, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931

## Tringa solitaria cinnamomea (Brewster)

Totanus solitarius cinnamomeus Brewster, 1890, Auk, VII, p. 377: San Jose del Cabo (baixa California).

Helodromus solitarius Sharpe (nec Wilson). [XXIV, p. 411, pt.]

Distribuição. — Procria em toda baixa occidental da America do Norte, do territorio de Alaska á California e ao Mexico, emigrando para America Meridional (Equador, Colombia, Rep. Argentina), durante o inverno, com occorrencias no Brasil (São Paulo). 1

3.839, 5, Crystaes, perto de Franca (São Paulo), Dreher coll., Marco 1903

1.971, ô, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901 4.978 e 4.979, QQ, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904

## Genero ACTITIS Illiger

Actitis 111 i g e r., 1811, Prodr. Syst. Mamm. Av., p. 262. Typo, por design, subsequ, de Stejneger, 2 Tringa hypoleucos Linnaeus,

## Actitis macularia (Linnaeus)

#### Batuirinha.

Tringa macularia Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, II, p. 319 baseada em Tringa maculata de Edwards): Pennsylvania. Tringoldes macularia (Linn.). [XXIV, p. 468]

<sup>(1)</sup> Pelo aspecto da plumagem (n'um a barba interna da remige externa é salpicada de branco na base) e aínda pelas suas avantajadas dimensões (respectivamente 132, 136 mil.d. e 136 mil.d. de asa) dois 85 e uma Q de Itapura (Río Paraná, São Paulo) devem ser sem duvida referidos à raça occidental da especie, comquanto aínda não registrada no Brasil. Está nas mesmas condições um macho de Crystaes (perto de Franca, norte de São Paulo), cuja asa mede tambem 132 millim.

(2) Cf. Bull. Un. St. Nat. Mus., XXIX, p. 131 (1885).

Distribuição. — Nidifica nas regiões frias e temperadas da America do Norte (desde Alaska até a California e o Texas), emigrando durante o inverno para a America Central e Meridional até o norte da Argentina, inclusive pontos numerosos do Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

14.565, o?, Rio Aratuhype (Bahia), Oliv. Pinto coll., Nov. 1932

7.931 e 7.932, \$\delta\text{6}\$, Plassaguera (São Paulo), Mass coll., Fev. 1910 (7.933 e 8.299, \$\overline{\text{Q}}\text{Plassaguera (São Paulo), Mass coll., Fev. 1910 (7.933 e 8.299, \$\overline{\text{Q}}\text{Plassaguera (São Paulo), Mass coll., Fev. 1910 (7.933 e 8.299, \$\overline{\text{Q}}\text{Plassaguera (São Paulo), Mass coll., Fev. 1910 (7.933 e 8.299).

7,931, Ĉ, Piassaguera (São Paulo), Mass coll., Fev. 1910 (exposição) (6,302, Q. Piassaguera (São Paulo), Mass coll., Fev. 1910 (exposição)

16.302.

Raiz da Serra (São Paulo), Mass coll., Fev. 1911 Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., 8.100. 10,491, 9.

Out. 1920 12,010, o?, Porto Alegre (Rio Grande do Sul), Gliesch coll., (1920)?

#### Genero CATOPTROPHORUS Bonaparte

Catoptrophorus Bonaparte, 1827, Ann. Lyc. Nat. Hist. New-York, H., p. .323. Typo, por monotyp., Totanus semipalmatus Temminek (= Scolopax semipalmata Gmelin).

#### Catoptrophorus semipalmatus semipalmatus (Gmelin)

Scolopax semipalmata Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 659 (baseado em «Semipalmated Snipe »de Pennant): New York.

Symphemia semipalmata (Gmelin), [XXIV, p. 405]

Nidifica na costa atlantica da America Septen-Distribuição. trional e emigra para o sul durante o inverno, visitando os paizes do norte da America Meridional, até a Bolivia e, accidentalmente as praias maritimas do norte do Brasil (Pará, Caiutuba. Natterer).

2.215, o?, Florida (Estados Unidos), perm. Un. St. Nat. Mus. (1902)

## Subfamilia ARENARHNAE

#### Genero ARENARIA Brisson

Arenaria Brisson, 1760, Orn., V, p. 132. Typo, por tautonym., Arenaria Brisson (= Tringa interpres Linnaeus).

## Arenaria interpres morinella (Linnaeus)

Agachada, Agachadeira, Massarico, Vira-pédra (R. Gr. do Sul).

Tringa morinella Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 249 (bas. essencialmente em Morinellus marinus Catesby): Georgia.

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14 Arenaria interpres Sharpe (nec Linn.). [XXIV, p. 92, pt.]

Distribuição. — Terras arcticas da America Septentrional, emigrando pelo inverno atravez dos Estados Unidos, America Central e Antilhas até as costas maritimas do norte do Brasil (Pará, Maranhão, Bahia, Rio de Janeiro).

10.155 e 10.156, Ç♀, Ilhéos (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919 14.057, ♀, Ilha Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 14.058, ጵ, Caliype (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 9.605, o?, «Amazonas\*» (exposição)

, or, annaxonasis (caposição)

#### Subfamilia SCOLOPACINAE

#### Genero LIMNODROMUS Wied

Linnodronus Wjed, 1833, Beitr. Naturges. Bras., IV, p. 716. Typo, por monotyp., Scolopax noveboracensis Gmelin (= Scolopax grisca Gmelin).

## Limnodromus griseus griseus (Gmelin)

Scolopax grisea Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 658 (bas. sobre «Brown Snipe» de Pennant): Long Island (New York).

Macrorhamphus griseus (Gmel.). [XXIV, p. 394]

Distribuição. — Porção septentrional e oriental da America do Norte, emigrando para o sul durante o inverno, até as Guianas e diversos pontos da costa do Brasil (Pará, Maranhão, Bahia).

15.963, Å, Carolina do Sul (Estados Unidos), perm. do Un. St. Nat. Mus. (1935)

## Genero CAPELLA Frenzel1

Capella Frenzel, 1801, Beschr. Vögel und Eyer Wittenb., p 58.Typo, por monolyp., Scolopax coelestis Frenzel (= Scolopax gallinago Linnaeus).

## Capella delicata (Ord)

3 4

CM

Batuira, Massarico.

10 11 12 13 14

Scolopax delicata Ord, 1825, in reedic de Wilson, Amer. Orn., IX. p. CCXVIII: Pennsylvania.

Gallinago delicata (Ord). [XXIV, p. 642]

SciELO"9

Conforme revelaram Mathews & Iredale (Austr. Av. Rec., IV, 1920, p. 131)
 nome generico creado por Frenzel deve substituir Gallinago Koch, 1816, posterior
 data.

Distribuição. — Nidifica nas zonas frias e temperadas da America Septentrional (Alaska, Mackenzie, norte da California, Illinois, etc.), de onde pelo inverno emigra regularmente para o sul, atravez do Mexico, America Central e Antilhas, até o norte da America Meridional, com occorrencias accidentaes nos brejos e margens de rios do Brasil (Amazonas, Bahia, Rio de Janeiro).

1,220, o?, Merida (Venezuela), adquirido por compra (1897)

## Capella paraguaiae paraguaiae (Vieillot)

Narceja, Batuira (S. Paulo), Massarico d'agua dôce, Agachada, Agachadeira (Bahia), Minjolinho (Goyaz), Bico-rasteiro, Corta-vento, Rasga-mortalha, Rapazinho (R. Gr. do Sul).

Scolopax paraguaiae Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nal., 111, p. 356 (bas. em Azara, N.º 387): Paraguay. Gallinago paragnaiae (Vieillot), [XXIV, p. 650, pt.]

Distribuição. - Como residente ou como ave migratoria occorre em toda America do Sul tropical e temperada, desde a Colombia a Venezuela e as Guianas, até o Paraguay, o Uruguay e o norte e o leste da Argentina (Tucuman, Entre-Rios, Buenos-Aires, etc.), inclusive quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Minas-Geraes, Govaz).

- 16, 170, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
- 6.810,
- 5, Bóa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Jan. 1907 5, Bóa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Out. 1906 6, Bóa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Out. 1906 9, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Set. 1913 5, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Set. 1913 6,841,
- 8,573,
- 8,574,
- 14,060,
- Corupéba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933 Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908 7,782,
- 7.79.2 ↑, Pitapora Guori (Simis-Geraes), Garbe Coll., Ag. 1912
  200, ○, Cachocira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1893
  33, ○, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jun 1899
  2.597, o², Ypiranga (São Paulo), Schröter coll., Jan. 1902
  11.716, ↑, Ypiranga (São Paulo), Schröter coll., Abr. 1902
  9.692 c 13.001, o², Ypiranga (São Paulo), Schröter coll., Abr. 1902

- 11,716, 6,
- 4.296, Q, Penha (suburb, de São Paulo cid.), comprado em Jan. 1904
- 4.967, ♀, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904
- 4,968, ♂, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1901
- 4.969, ♀, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Out, 1901
- 6,066, 9, São Caetano (São Paulo), comprado em Jan. 1906
- 6,038, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Jan. 1962
- 8.280, Q, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Set. 1911

- 12.312, \$\dagger\$, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930 14.964, \$\Quad\$, Tabatinguara, Cananéa (São Paulo), Camargo coll
- Tabatinguara, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Dez.
  - 719, 69, São Francisco do Sul (Santa Catharina), offer. pelo Dr. Gualberto (1899) 614, Q. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll.,
- Jul. 1898 10.097, ♀, São Luiz tle Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917

- 16,363, \$\frac{5}{5}\$, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1931 11,758, \$\frac{5}{5}\$, Inhûmas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 14,759 e 14,769, \$\frac{9}{2}\$, Inhûmas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 3,886, \$\frac{5}{5}\$, La Plata (Rep. Argentina), Bruch coll., Ag. 1898

## Capella undulata gigantea (Temminck)

Narcejão, Batuirão, Gallinhóla, Rapaz, Agua-só (Minas).

Scolopax gigantea «Natterer» Temminck, 1826, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 403: «Brésil» (para loc. typica proponho Itararé, nos confins de São Paulo com o Paraná, ex Natterer coll.).

Gallinago gigantea (Temm.), [XXIV, p. 658]

Distribuição. - Zona temperada da America Meridional: norte e leste da Argentina (Chaco, Buenos-Aires), Uruguay, Paraguay, Brasil meridional e central (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso).

- 1,297, 💍 juv., Penha (suburb. São Paulo cid.), adquir. por compra cm Jan. 1904
- 1,298, Q. Penha (suburb. São Paulo cid.), adquir. por compra em Jan. 1904
- 1,299, 💍, Penha (suburb. São Paulo cid.), adquir. por compra em Jan. 1904
- 1.300, Q. Penha (suburb. São Paulo cid.), adquir. por compra em Jan. 1904 (exposição)
- 13.091, o?, Avaré (São Paulo), offer, por C. Novaes (exposição)
- 6.064, Q. São Cactano (suburb. São Paulo cid.), adquir. por compra em Jan. 1906
- 6.065, \$, São Caetano (suburb. São Paulo cid.), adquir. por compra em Jan. 1906
- 906, o?, Porto Alegre (Rio Grande do Sul), offer, por G. Azambuja (1900)
- 16,303, o?, estado de São Paulo? (exposição)

## Subfamilia EROLHNAE

# Genero CALIDRIS Anonymus

Calidris Anonymus (= Merrem ?), 1801 (nec Illiger, 1811), Albg. Lit. Zeilung, II, n.º 168, p. 542. Typo, por tautonym., Tringa calidris Gmelin (= Tringa canalus Linnaeus).

SciELO"9 3 4 12 13 14 CM 11

1

cm

3

#### Calidris canutus rufus (Wilson)

Tringa rufa Wilson, 1813, Amer. Orn., VII, p. 43, pl. 57, fig. 5: costa atlantica dos Estado Unidos (loc. typ. provavel New Jersey). Tringa canutus Sharpe (nec Linn, [XXIV, p. 593, pt.]

Distribuição. — Procria na America boreal (Groenlandia, Melville, etc.), de onde no inverno emigra para o sul, até a Patagonia e a Terra do Fogo, com occorrencias accidentaes nas costas maritimas dos paizes quentes da America Meridional, como o Perú e o Brasil, Piauhy (Amarração), São Paulo (Iguape).

1,933, A. Iguape (São Paulo), Krone coll., Nov. 1900

#### Genero CROCETHIA Billberg

Crocethia Billberg, 1828, Syn. Faun. Scand., I, parte 2, p. 132. Typo, por monotypia, Charadrius calidris Linnaeus (= Trynga alba Pallas).

## Crocethia alba (Pallas) 1

Trynga alba Pallas, 1761, in Vrocg. Catal. Adumbrat., p. 7: costas da Hollanda

Calidris arenaria (Linnaeus), [XXIV, p. 53]

Distribuição. — Quase cosmopolita, reproduz-se nas regiões arcticas dos dois hemispherios (Groenlandia, Siberia, Islandia, etc.). emigrando para o sul durante o inverno, quando attinge, no hemispherio oriental, a Africa, a India, Bornéo, etc., e, no occidental, as Ilhas de Galapagos, o Chile, a Republica Argentina (inclusive a Patagonia), com occorrencias frequentes na costa do Brasil (Pará, Piauhy, Rio de Janeiro, São Paulo).

8.302, 8.303 e 11.810, QQ, Atafona (Rio de Janeiro), Garbe coll, Nov. 1911

Atafona (Rio de Janeiro), Garbe coll., Nov. 1911
Q. São Sebastião (São Paulo), Krone coll., Nov. 1901 8.304. 2,207,

4.977, Š. Rio Paraná (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1904 1.222, o?, «Estados-Unidos», compr. de Rolle (1897)

13,121 e 13.122, o?, Ypiranga (suburb, São Paulo cid.), Lima coll., Dez. 1920 (exposição)

## Genero EREUNETES Illiger

Ercunetes Illiger, 1811, Prodr. Syst. Mamm. Av., p. 262. Typo, por monotyp., Ereunetes petrificatus Illiger (= Tringa pusilla Linnaeus).

SciELO 9

10 11 13

14

12

<sup>(1)</sup> Sobre a propriedade do nome Cf. Stone, Auk. XXIX, p. 208 (1912).

## Ereunetes pusilla (Linnaeus)

[XXIV, p. 514]

Massariquinho.

Tringa pusilla Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 252 (basem «Cinclus dominiceusis minor» de Brisson): São Domingos.

Distribuição. — Nordeste extremo da Siberia e zonas frias da America Septentrional, de onde pelo inverno emigra para o sul, atravez dos Estados Unidos, da America Central e das Antilhas, até o sul da America Meridional (Colombia, Perú, Republica Argentina), com occurrencias na costa septentrional e oriental do Brasil (Pará, Piauhy, Bahia).

2.220,  $\circlearrowleft$ , Carolina do Norte (Estados Unidos), Coues coll., Maio 1896 (permuta)

#### Genero EROLIA Vieillot1

Eratia Vicillot, 1816, Anal. d'une Orn. Élém., p. 55: Typo. por monotyp., Eralia variegata Vieillot (= Scotopax testaceo Pallas).

#### Erolia minutilla (Vieillot)

Massariquinho.

Tringa minutilla Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXIV, p. 466: «Amérique jusq'au delà du Canada» (loc. typ., Hallifax. Nova Scotia), <sup>2</sup>

Limonites minutilla (Vicill.). [XXIV, p.548]

Distribuição. — Nidifica na America boreal, no inverno emigrando para o sul, quando alcança grande parte da America do Sul, (Trinidad, Colombia, Equador, Perú, Guiana), inclusive muitos pontos do Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Matto-Grosso).

14,068, & Ilha Madre Deus (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Jan. 1933

8.577, o? juv., Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 2.219, o?, Popof (Alaska), Junho 1855 (perm. U. S. Nat. Mus.

# Erolia fuscicollis (Vieillot)

3 4

CM

Tringa juscicollis Vicillot, 1849, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXIV, p. 461 (bas. em Azara, N.º 401): Paraguay.

Heteropygia fuscicollis (Vieillot). [XXIV, p. 574]

SciELO

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Inclue Pisobia Billberg (= Leimonites Kaup) e Heteropygia Coues.

Distribuição. — Nidificação nas terras boreaes da America do Norte; no inverno emigra para o sul atravez do valle do Mississipi, podendo chegar á Terra do Fogo e occorrendo habitualmente em numerosos pontos do Brasil (Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Maranhão, Bahia, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

- 8.575, Q. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 8.576, Š. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 14.063, Q. Ilha Madre Deus (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Fev. 14.063.
- 14,066, ♀, Ilha Madre Deus (Bahia: Reconcavo), Camargo coll., Jan.

- 14,061, ♀, Corupéba (Bahia: Reconcavo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933
  14,065, o², Corupéba (Bahia: Reconcavo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933
  14,065, o², Corupéba (Bahia: Reconcavo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933
  14,751, ♠, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934
  2,091, o², Ypiranga (São Paulo), Jun. 1901
  9,780, o², Ypiranga (São Paulo) (exposição)
  7,705 c 16,301, o², São Carlos (São Paulo), Civatti coll. (exposição)
  10,495, ♠, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920
  - 2,389, A. Iguape (São Paulo), Krone coll., Marco 1898
- 8,609, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Março 1898

#### Erolia melanotos (Vicillot) 1

Tringa melanotos Vicillot, 1819, Nouv. Diet. d'Hst. Nat., XXXIV, p. 462 (bas. em Aazra, N.º 401): Paraguay.

Heteropygia maculata (Vieill.), [XXIV, p. 562]

Distribuição. — Costas arcticas da America Septentrional e nordeste da Siberia; no inverno emigra para o sul até a Patagonia, com occorrencias em grande parte do Brasil (Amazonas, Matto-Grosso, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

- ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902

- 1.221, o?, Merida (Venezuela), comprado de Rolle (1897

#### Genero MICROPALAMA Baird

Micropalama Baird, 1858, Rep. Expl. and Surv. Rail-Road Pacif., IX, p. 726. Typo, por design, origin., Tringa himantopus Bonaparte.

<sup>(1)</sup> Tringa maculata Vieillot, 1819, é considerada synonymo. (Cf. Wetmore, Bull. Un. St. Nat. Mus., N.o 133, p. 153).

cm

## Micropalama himantopus (Bonaparte) [XXIV, p. 401]

Tringa himantopus Bonaparte, 1826, Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, H, p. 157: Long Branch (New Jersey).

Distribuição. — Residente na America Septentrional (a leste das Montanhas rochosas), emigrando para o sul durante o inverno, com occorrencias em quase todos os paizes da America Meridional, inclusive, accidentalmente, o Brasil (Rio Guaporé, Natterer).

2.217,  $\stackrel{*}{\circlearrowleft}$ , Alaska (America do Norte), perm. do Un. St. Nat. Mus (1902)

#### Genero TRYNGITES Cabanis

Tryngiles Cabanis, 1856, Journ. I. Orn., IV, p. 418. Typopor design. origin., Tringa rufescens Vicility (= Tringa subruficollis Vicility).

#### Tryngites subruficollis (Vieillot)

[XXIV, p. 521]

Tringa subruficollis Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXIV, p. 465 (bas. cm Azara, N.º 320): Paraguay.

Distribuição. — Das zonas frias da America do Norte, emigra no inverno atravez do Mexico e da America Central, até o Paraguay, o Uruguay e o norte da Argentina, inclusive, habitualmente, muitos rios do Brasil (Amazonas, Matto-Grosso, São-Paulo, Rio Grande do Sul).

9,606, o?, «estado São Paulo» (collecção velha, retirado da exposição)

## Familia RECURVIROSTRIDAE

## Subfamilia RECURVIROSTRINAE

## Genero HIMANTOPUS Bonnaterre

Himantopus Brisson, 1760, Orn., V, p. 33. Typo, por tautonymia, Himantopus Brisson (= Charadrius himantopus Linnaens).

# Himantopus himantopus mexicanus (Müller) Massaricão.

Charodrins mexicanus P. L. S. Müller, 1776, Natursyst, Supplem., p. 147; Mexico. Himan. Options mexicanus (Müller); [XXIV, p. 320]

2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

Distribuição. - Nidifica desde os Estados Unidos até a porcão septentrional da America do Sul, inclusive o norte do Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy).

6.662, Q, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906

8.347, o7, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 11.410, \$\delta\$, Salton River (California), E. Mearus coll., Abr. 1894 13.215, \$\delta\$, Enterprise (E. Unidos: Florida), Bryant coll., Abr. 1896 13.216, \$\oldsymbol{Q}\$, Enterprise (E. Unidos: Florida), Bryant coll., Abr. 1896

#### Himantopus himantopus melanurus Vieillot Pernilongo.

Himantopus melanurus Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., X, p. 42 (bas. em Azara, N.º 393): Paraguay. [XXIV, p. 316]

Distribuição. — Porção meridional da America do Sul, desde o Chile, a Republica Argentina e o Uruguay, até o Paraguay e grande parte do Brasil (Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, São Paulo, Minas, Bahia).

8.572, Q. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1919
8.346, \$\delta\$, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912
4.994, \$\delta\$, Rio Paraná, Porto Faia (São Ptulo), Garbe coll., Set. 1901
1.960, \$\delta\$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Maio 1901
9.598, \$\delta\$, \$\delta\$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Maio 1901
1.967, \$\delta\$, Buenos Aires (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1898)
3.992, \$\delta\$, Cordoba (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1898)

## Familia PHALAROPIDAE

## Genero STEGANOPUS Vicillot

Steganopus Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXIV. p. 121. Typo, por monotyp., «Le Chorlito a tarse comprimé de Azara (= Steganopus tricolor Vicillot).

## Steganopus tricolor Vieillot

[XXIV, p. 705]

Steganopus tricolor Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nal., XXXII, p. 136 (bas. em Azara, N.º 407): Paraguay.

Distribuição. — Nidifica nas zonas temperadas da America do Norte e emigra para o sul durante o inverno, até o Paraguay, a Argentina e a Patagonia, com occorrencias accidentaes em terras do Brasil (Rio Guaporé, Natterer).

15,962, Q. San Diego (E. Unidos, California), perm. Un. St. Nat Mus. (1935)

SciELO" 3 10 11 13 12 14 CM

# Superfamilia BURHINOIDEA

## Familia BURHINIDAE

## Genero BURHINUS Illiger 1

Burhinus III i g e r , 1811, Prodr. Syst. Mamm. Av., p. 250. Typ, por monotyp., Charadrius magnirostris Latham.

# . Burhinus bistriatus vocifer (L'Herminier) Téo-téo da savana.

Oedicnemus vocifer L'Herminier, 1837, Magaz. Zool., VII, cl. 2, pl. 81 e texto: Maturin (Colombia).

Oedicnemus bistriatus Pelzeln, etc. (nec Wagler). [XXIV, p. 12, pt.]

Distribuição — Colombia, Venezuela, Guiana Ingleza e regiões limitrophes do Brasil (Rio Branco).

#### Subordem LARI

# Familia STERCORARIIDAE

# Genero CATHARACTA Brünnich?

Catharacta Brünnich, 1764, Orn. Boreal, p. 32. Typo, por design. de Reichenb. (1853), Catharacta skna Brünnich.

# Catharacta skua chilensis (Bonaparte) Gaivota rapineira.

Stercorarius antarcticus b. chilensis Bonaparte, 1857, Consp. Av., II, p. 207: Chile.

Megalestris chilensis (Bonap.). [XXV, p. 318]

Distribuição. — Costa pacifica (Chile, Perú e accidentalmente America do Norte) e atlantica (desde a Terra do Fogo á Rep. Argentina) da America Meridional, com occorrencias no littoral do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Rio de Janeiro).

#### Genero STERCORARIUS Brisson

Stercorarius Brisson, 1760, Orn., VI, p. 149. Typo, por tautonymia, Stercorarius Brisson (= Larus parasiticus Linnaeus).

10 11

4

2

cm

14

<sup>(1)</sup> Inclue Oedicnemus Temminck,

<sup>(2)</sup> Substitue Megalestris Bonaparte.

## Stercorarius parasiticus (Linnaeus)

Gaivota rapineira.

Larus parasiticus Linnaeus, 1735, Syst. Nat., 10, I, p. 136: «intra tropicum Cancri, Europae, Americae, Asiaes (Succia loc. typ., restrict.). Stercorarius crepidatus (Banks). [XXV, p. 327]

Distribuição. Nidifica nas ilhas e costas arcticas dos dois hemispherios, emigrando durante o inverno para o sul, quando attinge, de um lado o Cabo da Bôa Esperança e a Nova Zelandia, e de outro o Chile e a Republica Argentina, com occorrencias nas zonas intermediarias, inclusive o Brasil (Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul).

2.208. o?. «Estados Unidos» (perm. do Un. St. Nat. Museum, 1902

#### Familia LARIDAE

## Subfamilia LARINAE

#### Genero LARUS Linnaeus

Larus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1, p. 136. Typo, por design, de Selby (1840), Larus marinus Linnaeus,

## Larus dominicanus Lichtenstein

[XXV, p. 245]

Gaivotão.

Larus dominicanus Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berlin. Mus., p. 82: costas do Brasil.

Distribuição. - Costas da Africa meridional, sul do Oceano Indico, nova Zelandia e ilhas adjacentes, costas pacifica e atlantica da America do Sul, desde as terras antarcticas até os 10° de lat. sul, com inclusão das costas do Brasil (Rio Grande do Sul. Santa Catharina. São Paulo, Rio de Janeiro).

7.832, o?, Pedras Brancas (Río de Janeiro, ba. de Guanabara), Jan. 1909

2,385, o? \*juv.\*, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1898 4,014, o?, Santos (São Paulo), Schwartz coll., 1902 712, o?, São Francisco (Santa Catharina), Gualberto coll., 1899

#### Larus atricilla Linnaeus

[XXV, p. 194]

Gaivota.

Larus atricilla Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 136 (bas em Larus major de Catesby): ilhas Bahama.

SciELO 3 10 11 13 cm 12 14

<sup>(1)</sup> Cf. Mathews, Nov. Zool., XVII, p. 498 (1910).

Distribuição. Costas atlanticas dos Estados Unidos, Golfo do Mexico, Antilhas, littoral pacifico do Mexico e da America Central, de onde emigra para o sul, até as costas da America Meridional (Venezuela, Perú, Chile, Guianas), inclusive as do norte do Brasil (Pará: Cujutuba, Ilha de Marajó).

2.221, Q. Cape Charles (Estados Unidos, Virginia), perm. Un. St. Nat. Mus. (1894)

#### Larus cirrocephalus cirrocephalus Vieillot [XXV, p. 198, pt.] Gaivota.

Larus cirrocephalus Vicillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXI, p. 502: Brésil.

Distribuição. — Costas pacificas e, principalmente atlanticas da America Meridional (inclusive os grandes rios que n'ella vertem), desde a Argentina e o Uruguay até o norte do Brasil (sul de Matto-Grosso, São Paulo, Rio de Janeiro, Maranhão).

6.851, § juv., Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 6.852, § ad., Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 616, §, La Plata (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1895)

#### Larus maculipennis Lichtenstein [XXV, p. 200] Gaivota, Gaivota Maria-velha (R. Gr. do Sul).

Larus muculipennis Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 83: Montevideo (Uruguay).

Distribuição. — Costas atlanticas da America Meridional (Patagonia, Argentina, Uruguay, leste do Brasil (Rio Grande do Sul. São Paulo, Rio de Janeiro, Alagôas).

2.384, \$\dagger\$, Iguape (S\text{\text{S\text{0}}} \text{ Paulo}), Krone coll., Jun. 1898 6.582, \$\dagger\$, estado S\text{\text{\text{0}}} \text{ Paulo} \text{ (offer. pelo Cel. Marcondes)} 8.108, \$\dagger\$, Piassaguera (S\text{\text{0}}\$ Paulo, Santos), Mass coll., 1910 (exposição)

39 e 40, o?, Carmen (Patagonia), Bicego coll., (1897)

617, 6, Chubut (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1895) 618, 6, 7, Buenos Aires (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1895) 3.887, 6, La Plata (Rep. Argentina), Bruch coll., Junho 1901 (perm. Mus. La Plata, 1903)

# Subfamilia STERNINAE

# Genero PHAETUSA Wagler

Phaëlusa Wagler, 1832, Isis, p. 1.224. Typo, por monotypia, Sterna magnirostris Lichtenstein (= Sterna simplex Gmelin).

SciELO" 2 3 4 10 11 12 13 14 cm

## Phaëtusa simplex simplex (Gmelin)

Gaivota, Andorinha do mar.

Sterna simplex Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 606 (bas. em «Simple tern» de Latham»: Cavena.

Phaethusa magnirostris Saunders (nec Licht.). [XXV, p. 23, pt.]

Distribuição. - Costas e grandes rios do norte e do leste da America Meridional, desde a Colombia o Perú e as Guianas até o norte do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauly, Pernambuco, Bahia).

2.735, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 16,712, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 8,579, S, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913

#### Phaëtusa simplex chloropoda (Vieillot)

Andorinha do mar, Trinta réis grande.

Sterna chloropoda Vicillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXII, p. 171 (bas. em Azara, N.º 412): Paraguay.

Phaëtusa magnirostris (Lichtenstein). [XXV, p. 23, pt.]

Distribuição. - Grandes rios e estuarios da porção meridional e oriental da America do Sul, desde o Rio da Prata até a Bolivia, o Matto-Grosso e as costas meridionaes do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, São Paulo, Minas ?, Espirito Santo ?). 1

8.454, Q. Pirapora (Minas-Geraes, Rio São Francisco), Garbe coll., Maio 1918

2,383, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1898 2,239, Q. São Sebastião (São Paulo), Hempel coll., Dez. 1912

7.925, Santos, Casqueirinho (São Paulo), Lima coll., Ag. 1910 12.053, 6, Presidente Epitaclo (São Paulo), Lima coll., Maio 1926 12.787, Q, Rio Paraná (São Paulo), Lima coll., Set. 1931

12,787, 15.909, Q. Rio Paraná (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935

# Genero GELOCHELIDON Brehm

Gelochelidon C. L. Brehm, 1830, Isis, XXIII, p. 991. Typo, por monotypia, Gelochelidon meridionalis C. L. Brehm (= Sterna nilotica Linnaeus),

<sup>(1)</sup> E' duvidosa a raça das aves que occorrem em certos estados do Brasil. Mais do que isso, a independencia das duas raças de Phaëtusa simplex, comquanto admittida por autoridades como Wetmore e Peters, parece bastante problematica, sendo de qualquer modo actualmente impossivel assignar-lhes areas geographicas precisas.

## Gelochelidon nilotica gronvoldi Mathews 1

Gelochelidon nilotica gronvoldi Mathews, 1912, Birds of Australia, II, p .331: America do Sul.

Gelochelidon anglica (Montagu). [XXV, p. 25, pt.]

Distribuição. — Nidifica nas costas e ilhas do Brasil septentrional, occorrendo desde a fóz do Amazonas até o Rio Grande do Sul.

6.850, ô, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906

9.613, 07, Iguape (São Paulo), Krone coll. (exposição)

5.681, Q, Vaqueria (Equador), Fev. 1902, comprado de Rosenberg (1905)

#### Genero STERNA Linnaeus2

Sterna Linnacus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 137. Typo, por tautonym., «Sterna» Linnaeus (= Sterna hirundo Linnaeus).

#### Sterna hirundinacea Lesson

[XXV, p. 52]

Trinta réis.

Sterna hirundinacea « Cuv. » Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 621: costas do Brasil (loc. typ. provavel, Santa Catharina).

Distribuição. — Costas pacíficas e atlanticas da America Meridional, desde a Terra do Fogo e ás Ilhas Falkland até o Perú e o sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, São Paulo, Rio de Janeiro, Bahia).

1.936, ô, Iguape (São Paulo), Krone coll., Ag. 1900

2.382, Q jiuv., São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1896 6.571, Š, Santos (São Paulo), Lima coll., Jul. 1906 1,026, Š, Santa Cruz (Patagonia), perm. Mus. La Plata (1899)

#### Sterna hirundo hirundo Linnaeus

Sterna hirundo Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 137: Europa (loc. typ. convencionada, Succia).

Sterna fluviatilis Naumann. [XXV, p. 54]

Distribuição. — Nidifica nas regiões frias e temperadas do hemispherio boreal do Velho e do Novo Mundo, emigrando durante o inverno para o sul, até a Africa, a India e porção

2 3 4

CM

<sup>(1)</sup> E' problematica a occorrencia no Brasil de outras raças como G. n. aranea (Wilson) e G. n. vanrossemi Bancroft, que frequentam as costas do Golfo do Mexico e o norte da America Meridional.

<sup>(2)</sup> In l'e Sternula Boie.

septentrional da America do Sul (Venezuela, Guianas), com occorrencias nas costas do Brasil (Bahia, Wucherer).

6,216, \$, Heligoland (Allemanha), Jul. de 1878, perm. Mus. Berlepsch (1906)

5,868, S, Java (Asia), compr. de Schlüter (1906

## Sterna paradisea Pontoppidan

Sterna paradisea Pontoppidan, 1763, Danske Atlas, I. p. 622: loc, não indic. (Dinamarca, ex Brünnich, foi suggerida para patria typica), 1

Sterna macrura Naumann. [XXV, p. 62]

Distribuição. — Nidifica nas regiões arcticas do Velho e do Novo Mundo, com emigrações regulares para o sul durante o inverno boreal quando visita eventualmente as costas do Brasil (Bahia, Wucherer).

2,209 e 2,350, 33, Muskeget Island, Massachussets (Estados Unidos). Mackay coll., Jul. 1896, perm. Un. St. Nat. Mus. (1903)

#### Sterna vittata georgiae Reichenow

Sterna vittata georgiac Reichenow, 1904, Orn. Monatsb., XII, p. 47: Georgia do sul.

Sterna vittata Saunders (nec Gmelin). [XXV, p. 51, pt.]

Distribuição. — Nidifica em terras frias da America Septentrional (Georgia do Sul, etc.) e emigra no inverno para o sul, quando pode visitar as costas do Brasil (Santa Catharina, teste Saunders).

#### Sterna forsteri Nuttall

[XXV, p. 46]

Sterna forsteri Nuttall, 1834, Man. Orn. Un. St. and Canada, II, p. 274, nota (nome novo para Sterna hirundo Richardson, nec Linnaeus): margens do Saskatchewan (Canada),

Distribuição. — Zonas frias e temperadas da America do Norte. Como ave migratoria visita as costas septentrionaes da America do Sul, inclusive, accidentalmente os mares do Brasil (oceano Atlantico, a 200 ou 300 milhas de Pernambuco, teste Saunders).

6,503, o?, California (Estados Unidos), 1877 (ex coll. Boucard . compr. de Rosenberg (1906)

<sup>(1)</sup> Cf. Hartert, Voegel palaearct. Fauna, Nachtr., I, p. 85 (1923).

#### Sterna trudeaui Audubon

[XXV, p. 130]

Trinta réis.

Sterna trudeaui Audubon, 1838, Bds. Am. (edic. folio), IV, pl. 109, fig. 2: Great Egg Harbor (New Jersey).

Distribuição. — Costas atlanticas e pacificas da parte meridional da America do Sul, desde o Estreito de Magalhães até o Chile e sul do Brasil (Santa Catharina, São Paulo, Rio de Janeiro), podendo attingir accidentalmente os Estados Unidos.

 2.240, δ, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1901
 9.152, ο?, ilha São Sebastião (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1915
 1,027, Ω, Santa Cruz (Patagonia), perm. Mus. La Plata (1899)
 3.888, Ω, prov. Buenos-Aires (Rep. Argentina), Bruch coll., Ag. 1900, perm, do Mus. Buenos-Aires (1903)

## Sterna dougallii dougallii Montagu

[XXV, p. 70]

Sterna dougallii Montagu, 1813, Orn. Dict. Suppl., sem paginação. texto sob «Tern, Roscate» (com prancha): ilhas Cumbrey (Escocia).

Distribuição. — Nidifica nas costas occidentaes e orientaes das Americas do Norte e Central, emigrando no inverno para o sul, até a Africa e o Brasil (teste Peters).

#### Sterna fuscata fuscata Linnaeus

Sterna fuscata Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 228 bas. em Sterna fusca de Brisson): ilha de São Domingos.

Sterna fuliginosa Gmelin, [XXV, p. 106]

Distribuição. — Nidifica nas costas atlanticas dos Estados Unidos, nas Antilhas e outras ilhas atlanticas (Ascenção, Fernando de Noronha, etc.), emigrando para o sul durante o inverno, quando occorre em mares do Brasil (foz do Amazonas, recife dos Abrolhos, etc.).

## Sterna superciliaris Vieillot

[XXV, p. 124]

Trinta réis pequeno.

Sterna superciliaris Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXII, p, 176 (bas. em Azara, N.º 415): Paraguay.

Distribuição. -- Estuarios e grandes rios da America Meridional cisandina, desde Orenoco até o Rio da Prata, inclusive muitos pontos do Brasil (Rio Amazonas, Rio Juruá, Rio Purús, costas do Pará, do Pernambuco e do Piauhy, Rio Parnahyba).

2.736, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 2.738, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 16,466, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

SciELO"9" 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

- 11,908, Å, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1923 16,391, Q. Pau da Lettra (Rio Tapajoz, marg. esquerda), Olalla coll., Fev. 1935
- 8,455, Q. Pirapora (Minas, Rio São Francisco), Garbe coll., Maio
- 8.456, Å, Pirapora (Minas, Rio São Francisco), Garbe coll., Maio
- 7,927. Piassaguera (São Paulo), Mass coll., Set. 1910
- 7.928, Casqueirinho (São Paulo, Santos), Mass coll., Jun. 1910
- 14.965.
- 7.928, ♀, Casqueirinho (São Paulo, Santos), Mass Con, Mal. (14,065, ♀, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934 9.610, ફ, São Schastião (São Paulo) (exposição) 9.131 e 9.132, ♀♀, Itaquy (Río Grande do Sul), Garbe coll., Out. 1914

#### Sterna albifrons antillarum Lesson

Sterna antillarum Lesson, 1847, Compl. Oeuvres Buffon, XX, p. 256: ilha de Guadelupe. [XXV, p. 122, pt.]

Distribuição. — Valle do Mississipi e littoral atlantico da America Septentrional, Golfo do Mexico, Antilhas e costas septentrionaes da America do Sul (Venezuela), de onde avança durante o inverno boreal até o norte do Brasil (Pará, Piauhy).

#### Genero THALASSEUS Boie

Thalasseus Boie, 1822, Isis, I, p. 563. Typo, por design. de Wagler (1832), «Th. cantiacus» Gmelin (= Sterna sandvicensis Latham).

## Thalasseus maximus maximus (Boddaert)

Trinta réis, Andorinha do mar, Gai-

Sterna maxima Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 58 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 988); Cayena. [XXV. p. 80, pt.]

Distribuição. — Nídifica nas costas pacifica (do Mexico á baixa California) e atlantica (da Virginia á Florida e do Texas) da America Septentrional, nas Antilhas; no inverno emigra para o sul, até o Perú e o estuario do Prata, occorrendo ameúde nas costas do Brasil (Pará, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina).

7.923 e 7.925, 33, Piassaguera, Santos (São Paulo), Mass. coll.. Ag. 1910

7,924, Q. Piassaguera, Santos (São Paulo), Mass coll., Ag. 1910 7,917, S. Santos (São Paulo), Mass coll., Ag. 1910 (exposição) 12,933 e 12,934, o?, Piassaguera, Santos (São Paulo) (exposição)

11.124, o?, Itanhaem (São Paulo), Spitz coll., 1925 (exposição)

## Thalasseus eurygnatha (Saunders)

Sterna eurygnatha Saunders, 1876, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 651: Santa Catharina, [XXV, p. 85]

Distribuição. — Costas atlanticas da America Meridional, desde a Colombia até a Republica Argentina, com occorrencias frequentes nas costas do Brasil (Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina).

2,195, Q. São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1901

#### Thalasseus sandvicensis acuflavidus Cabot

Sterna acujlacida Cabot, 1848, Proc. Boston Soc. Nat. Hist, anno 1847, p. 257: Tancah (Yucatan). Sterna cantiaca Saunders (nec. Gmelin). [XXV, p. 75, pt.]

Distribuição. — Costa pacífica (Oaxaca, Guatemala) e atlantica da America do Norte, Golfo do Mexico; emigra no inverno para o atlantico sul-americano, desde a Colombia até o sul do Brasil (Pará, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná).

2,146, ô, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1901 2,147, Ô, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1901 9,919 e 9,920, o?, Piassaguera (São Paulo, Santos), em *exposição* 

### Genero ANOUS Stephens1

Anoūs Stephens, 1826, in Shaw, Gen. Zool., XIII, parte l, p. 139. Typo, por design. de Gray (1840), Anoūs niger Stephens (= Sterna stolida Linnaeus).

## Anoüs stolidus (Linnaeus)

[XXV, p. 136] Andorinha do mar preta (R. Gr.

do Sul).

Sterna stolida Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 137: «in Americae Pelago» (como loc. typ., consideram-se as Antilhas).

Distribuição. — Costas atlanticas meridionaes dos Estados Unidos, Golfo do Mexico, Antilhas e America Central, ilhas oceanicas do Atlantico meridional (Ascenção, Santa Helena, Tristão da Cunha, etc.), inclusive as do Atlantico brasileiro (rochedos de São Paulo, ilhas de Fernando de Noronha e da Trinidad), costas septentrionaes do Brasil (Maranhão, teste Ihering), Ceará (fide Dias da Rocha), Bahia (Wucherer).

6,215, o?, «Antilhas», perm. do Mus. Berlepsch (1905)

### Anoüs minutus atlanticus (Mathews)

Megalopterus minutus allanticus Mathews, 1912, Birds of Australia, II, p. 423: ilha Ascensão. Micranous leucocapillus Saun ders (nec Gould). [XXV, p. 145, pt]

<sup>(1)</sup> Inclue Megalopterus Boie, 1826.

Distribuição. — Ilhas do Atlantico meridional (Santa Helena, Ilha Inaccessivel, Ilha da Trinidad, Fernando de Noronha, rochedos de São Paulo), costas septentrionaes do Brasil? (Praia do Vigia). I

### Genero GYGIS Wagler

Gygis Wagler, 1832, Isis, p. 1.223. Typo, por monotyp., Sterna candida Gmelin.

## Gygis alba alba (Sparrman)

Sterna alba Sparrman, 1786, Mus. Carls., fasc. 1, n.º 11: Oceano indico, etc. (loc. typica, Ilha Ascensão, por design. de Mathews, 1912). Gygis candida (Gmelin). [XXV, p. 149]

Distribuição. — Ilhas do Atlantico meridional: Ilhas Ascenção. Santa Helena, Fernando de Noronha, Trindade.

7,830, & Aride Island (compr. de Rosenberg, 1908) 7,831, Q, Digue Island (compr. de Rosenberg, 1906)

# Familia RHYNCHOPIDAE

### Genero RHYNCHOPS Linnaeus

Rhynchops Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 138 Typo, por monotyp., Rhynchops nigra Linnaeus.

# Rhynchops nigra cinerascens Spix

3

cm

Corta-mar, Corta agua, Talha-mar, Bico rasteiro.

10 11 12 13

14

Rhynchops cinerascens Spix, 1825, Av. nov. Bras., H, p. 80, Tab CII: Rio Amazonas.

Rhynchops melanura Swainson. [XXV, p. 156, pt.]

Distribuição. — Costas atlanticas septentrionaes da America do Sul e rios respectivos, inclusive o norte do Brasil (Amazonas, Pará).

2.746, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902

SciELO"

As aves notificadas n'esta zona poderão pertencer talvez a A, minutus americanus Mathews, que nidifica em Honduras.

2 3 4

cm

#### Rhynchops nigra intercedens Saunders Talha-mar.

Rhynchops intercedens Saunders, 1895, Bull. Brit. Orn. Cl., IV, p. 62: costas do Brasil meridional e da Argentina (loc. typ., São Paulo). [XXV, p. 155]

Distribuição. — Costas maritimas e rios da Argentina, do Uruguay, do Paraguay e de quase todo Brasil, desde o Rio Grande do Sul até o Maranhão, inclusive Matto-Grosso, Goyaz e Minas-Geraes.

- 6,853,
- 5, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906
  Q. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Set. 1906 6.725,
- Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Ag. 1906 6.726,
- 5.153. \$\frac{5}{5}\$, Pirapora (Minas, Rio São Francisco), Garbe coll., Jun. 1913 2.196. \$\frac{5}{5}\$. São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Maio 1901 2.386, \$\frac{5}{5}\$, (Campinas (São Paulo), Larsen coll., Set. 1900 5.096, \$\frac{5}{5}\$. Rio Paraná (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904

- 11,262, Å. Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926 11,263, Q. Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Maio 1926

- 11.203, Q. Hesimire Ephanol (St. 1931) 12.788, S. Ilha Bandeirante (Rio Paraná), Lima coll., Set. 1931) 15.910, Q. Rio Paraná (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935) 9.107, S. Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Dez. 1914 (ex. posição)

### Ordem COLUMBIFORMES

## Subordem COLUMBAE

# Familia COLUMBIDAE

## Genero COLUMBA Linnaeus1

Columba Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 162, Typo, por design, de Vigors (1825), Columba ocnas Linnaeus.

Columba picazuro picazuro Temminek [XXI, p. 271] Pomba trocaz, Pomba trocal, Jacaçú.

Columba picazuro Temminek, 1813, Hist, Nat. et Gallin., I, pp 111 e 449 (bas. em Azara, N.º 317): Paraguay.

Distribuição. — Centro e leste da America Meridional: Bolivia, Paraguay, Uruguay, Republica Argentina (até a Patagonia). Brasil meridional e occidental (Rio Grande do Sul, Matto-Grosso).

SciELO"9

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Inclue Picazuros Des Murs, Notioenas Ridgway, Lepidoenas Reichenbach, etc.

- 10.087, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917
- 2,154, o?, São Lourenço (Rio Gr. do Sul), Enslen coll., 1900 9.102, A. Itaquy (Rio Gr. do Sul), Garbe coll., Out. 1914

### Columba picazuro marginalis Naumburg

Columba picazuro marginalis Naumburg, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 554, p. 3: Corrente (Piauhy, Rio Parnahyba).

Distribuição. Nordeste do Brasil: Piauhy (Rio Parnahyba, Ibiapaba, Parnaguá, etc.), norte da Bahia (Santa Rita do Rio Preto, Soledade, Cidade da Barra, Remanso), Minas Geraes (Pirapora), Govaz.

- 7.441, \$\( \hat{\circ}\), Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908
  7.438, \$\( \Q \), Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908
  7.439, \$\( \Q \), Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908
  7.440, \$\( \Q \), Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 (exposição)
  8.351, \$\( \Q \), Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912

#### Columba maculosa maculosa Temminck

[XXI, p. 273]

Columba maculosa Temminck, 1813, Hist. Nat. Pig. et Gallin., I, pp. 113 c 450 (bas. em Azara, N.º 318): Paraguay.

Distribuição. — Parte occidental e meridional da America do Sul: Perú, Bolivia, Paraguay, centro e leste da Republica Argentina, Uruguay, extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul: Uruguayana).

9.103, 6. Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914 1.032, Q. Mendoza (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1899)

## Columba speciosa Gmelin

3

CM

[XXI, p. 281] Pomba trocal (Pará), Rôla Pedrez,

14

Pirahú. Columba speciosa Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 783 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 213): Cayena.

Distribuição. — Mexico, America Central, Colombia, Venezuela, Equador, leste do Perú nordeste da Bolivia e quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Bahia, São Paulo, Santa Catharina, Matto-Grosso, Goyaz).

- 10,607, \$\delta\$, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 11,862, \$\delta\$. Ilhéos (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919 10,147, \$\delta\$, Ilabuna (Bahia), Garbe coll., 1919 (exposição) 14,766, \$\delta\$ juv., Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934 14,767, 14,768 e 14,769, \$\delta\$ do Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934
- 11,853 e 11.854, රීල්, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917

2 3 4

CM

4,291, Q juv., Victoria de Bolucatú (São Paulo), Hempel coll., Abr. 1902

5.973, Q. Iguape (São Paulo), Krone coll., Abr. 1903 9.828, Q. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 9.829 e 9.830, \$\delta\_0\$, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 9.831, Q. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 9.832 e 9.833, \$\delta\_0\$ c Q. Olympia (São Paulo), Garbe coll., 1916 (exposicão)

13.198, Å, Cricamola (Panamá), Weddell coll., Ag. 1928 (perm. do Am. Mus. Nat. Hist.)

# Columba rufina rufina Temminck & Knip 1

Pomba gallega, Pomba Sta. Cruz.

Columba rufina Temminek & Knip, 1808-11, Pigeons, I, fa. seconde, p. 59, pl. 21: Cayena (por design. de Berlepsch, 1908). [XXI, p. 287, pt.]

Distribuição. — Guianas, Venezuela, Colombia, Brasil, da margem esquerda e do delta do Amazonas para o norte (Rio Negro, Rio Jamundá, Ilha de Marajó, I. Mexiana, etc.).

6,799, &, Alta Gracia (Venezuela), perm. Mus. Rothschild (1897) 13,197 e 13.532, &&, Cauca (Colombia), Richardson coll., Fev. 1911 (perm. Am. Mus. Nat. Hist.)

#### Columba rufina sylvestris Vieillot

Pomba legitima, Pomba gallega, (Ceará), Picucaroba, Saroba, Pocassú (Bahia), Pomba gemedeira (Itatiava). Pomba do ar (S. Paulo).

> 10 11 12 13 14

Columba sylvestris Vicillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., nouv. éd., XXVI, p. 366 (bas. cm Azara, N.º 319): Paraguay. [XXI, p. 289]

Distribuição. — Paraguay, norte da Argentina e quase todo Brasil até a margem direita do Amazonas (Rio Madeira, Rio Tapajóz, Rio Tocantins, Maranhão, Piauhy, Goyaz, Matto-Grosso, Minas-Geraes, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

6,652, 5, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Set. 1906
13,948, 5, Ilha Madre Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933
13,949, 5, Ilha Madre Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933
13,825, 07, Crixás (Goyaz), P. Sester coll., Malo 1932
14,765, 5, Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934
1,953, 5, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jan. 1900
13,079, 07, Olympia (São Paulo), Garbe coll., 1917 (exposição)
12,481, 07, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931

SciELO

<sup>(1)</sup> Inclue provisoriamente Columba rufina andersoni Cory (Field Mus. Nat. Hist. Publ., Orn. Ser., I, 1915, p. 294) de Serra da Lua, no Rio Branco.

11.331, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

1.831, Q, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Mar. 1901

12.376, Š, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930 12.67, Š, Tres Lagóas (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931 12.710, Q. Sant'Anna do Paranalyba (Matto-Grosso), Oliv Pinto coll.,

Jul. 1931

#### Columba plumbea plumbea Vieillot

Pomba amardosa, Cacuirova,

Columba plumbea Vicillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., nouv. éd., XXVI, p. 358: Rio de Janeiro (coll. Delalande, teste Hellmayr). [XXI, p. 323]

Distribuição. - Sul e leste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, Espirito Santo, sul da Bahia),

13,950, Q, Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Abr. 1933

1.589, o', Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900 6.110, \$\delta\$, Campos do Itatiaya (Minas-Geraes), Luederwaldt coll., Majo

2,193, Å, São Sebastião (São Paulo), Hempel coll., Set. 1901

2.193, O, Sao Sebashad (1930 Faulo), Tima colit, Set. 1991 4.839, Ô, Alto da Serra (São Paulo), Lima colit, Jul. 1904 11.412, Ö, Vanuire (São Paulo), Lima colit, Jul. 1904 14.993, Ĉ, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo colit, Set. 1934 7.687, o?, São Carlos (São Paulo), Civatti colit. (exposição) 9.370, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

## Columba plumbea baeri Hellmayı

Pomba amarĝosa.

Columba plumbea baeri Hellmayr, 1908, Nov. Zool, XV, p. 91: Govaz (cidade).

Distribuição. — Goyaz (cid. de Goyaz, Inhúmas, Rio das Almas) e noroeste de Minas (Rio Jordão).

14,707, Q. Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934

### Columba plumbea pallescens Snethlage 1

Pomba Santa-Cruz, Pomba amargosa.

Columba plumbea pallescens Snethlage, 1908, Journ. f. Orn.,

LVII, p. 22: Bom Lugar (Rio Purús).

Columba plumbea Salvadori (nec Vicillot). [XXI, p. 323. pt.]

Distribuição. — Norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Tapirapoan). Pará, Amazonas (inclusive o baixo Rio Negro).

17,462, o?, Rio Atabany (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937

Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XVII, p. 415 (1910); idem, Abhandl. 2 Kl. Bayer, Ak, Wiss., XXVI, Band 2, p. 79 (1912).

# Columba purpureotincta Ridgway 1

Pomba amargosa.

Columba purpureotineta Ridgway, 188, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p. 594: Demerara (Guiana Ingleza).

Columba plumbea Salvadori (nec Vieillot). [XXI, p. 323, pt.]

Distribuição. — Guianas, Venezuela, leste do Equador e norte do Brasil (Pará, Maranhão).

17,463, 6, Lago Canacary (Amazonas), Olalla coll., Maio 1937

## Genero ZENAIDA Bonaparte

Zenaida Bonaparte, 1838, Geog. and. Comp. List, p. 41. Typo, por tautonym., Zenaida amabilis Bonaparte (= Columba zenaida Bonaparte).

### Zenaida auriculata virgata Bertoni

Pomba de bando, Parari, Bairari, Pomba do Sertão, Avoante, Pomba de arribação, Ribaçã.

Zenaida virgata Bertoni, 1901, Anal. Cient. Parag., I, p. 24: Alto Paraná (Paraguay).

Zenaida auriculata Salvadori (nec Des Murs). [XXI, p. 384, pt.]

Distribuição. — Paraguay, Brasil central e oriental (Maranhão, Piauhy, Ceará, Ilha Fernando de Noronha, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

7.391 e 7.395, 55 Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 7.393 e 7.394, 33, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 (exposição)

1.951, Q, Iguape (São Paulo), Krone coll., Nov. 1900 2.192, Š. São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Jun. 1901 8.665, Q, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Maio 190

2.102, §. Sao Sebastiao (São Paulo), Pinder coll., Maio 1901 9.372, o<sup>7</sup>, «estado de São Paulo), Pinder coll., Maio 1901 9.372, o<sup>7</sup>, «estado de São Paulo» (exposição) 9.101, §. Ilaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Dez. 1914 12.580, §. Aquidauana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931 14.710, §. Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934 14.712, §. Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934

<sup>(1)</sup> Cf. Berlepsch & Hartert, Novit. Zool., IX, p. 117 (1902); Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 463 (1929).

# Zenaida auriculata marajoensis Berlepsch

Pomba de bando. Avoante.

Zenaida jessicae marajoensis Berlepsch, 1913, Orn. Monatsb., XXI, p. 149: ilha de Marajó.

Distribuição. — Baixo Amazonas (ilhas de Marajó, Mexiana, etc.).

# Zenaida ruficauda ruficauda Bonaparte 1 [XXI, p. 387, pt.]

Zenaida ruficauda Bonaparte, 1857, Consp. Gen. Av., II, p. 83: Colombia.

Distribuição. - Norte da America Meridional: leste da Colombia (Bogotá), Venezuela, 2 Guiana Ingleza e extremo norte do Brasil (Rio Branco).

## Zenaida ruficauda jessieae Ridgway

Avoante, Pomba de bando.

Zenaida jessicae Ridgway, 1888, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p.

Distribuição. — Baixo Amazonas: Pará (Santarém, Monte Alegre, etc.).

14,635, Q, Rio Tapajoz (Pará), Olalla coll., Jun. 1934 14,633 e 16,092, AA, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1934

## Genero SCARDAFELLA Bonaparte

Scardafella Bonaparte, 1855, Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, XL, p. 24. Typo, por design. de Gray (1855), Columba squamosa Temminck (= Columba squammata Lesson).

### Scardafella squammata squammata (Lesson)

3

cm

Fogo-apagou, Pomba cascavel, Rolinha carijó.

13

14

12

Columba squammala Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 474 (nome novo para Columba squamosa Temminck, nec Bonnaterre 3: Bahia Scardafella squamosa (Temminck), [XXI, p. 464, pt.]

<sup>(1)</sup> Não seria talvez desarrazoado tratar Z. ruficauda Bp. como simples raça de Z. auriculata (Des Murs).

<sup>(2)</sup> Admittida a separação das aves da Venezuela sob Z. ruficauda robinsoni Ridgway (Proc. Biol. Soc. Wash., XXVIII, 1915, p. 107) raça a que deverão provavelmente perenece as aves do Rio Branco, a area da forma typica ficaria restricta no districto central da Colombia.

<sup>(3)</sup> Autores ha, como Ridgway, que pensam ser C. squammata Lesson simples lapsus calami por C. squamosa Temm. N'esta hypothese adoptam para nome da especie Scardafella ridgwayi Richmond (Proc. Un. St. Nat. Mus., XVIII, 1896, p. 660: Venezuela), e para a raça brasileira S. ridgway brasiliensis Beebe.

Distribuição. — Brasil oriental e central (Maranhão, Piauly, Ceará, Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, Goyaz, sul de Matto-Grosso, São Paulo, Paraná).

Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907 Bomfim (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 6,861,

7,400. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

15.796, 14,709,

14,723, ♀,

16.370.

7.400, Q. Gidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908
13.961, S. Ilha Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933
13.962, S. Ilha Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933
13.963, S. Ilha Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933
13.964, Q. Cahype (Bahia), W. Garbe coll., Fev. 1933
2.372, o², Bahia, compr. de Schlüfer (1898)
15.790, S. Ilio Pandeiro (Minas-Gerraes), Blaser coll., Jan. 1932
15.790, S. Cama Brava (Goyaz), José Lima coll., Dez. 1932
14.709, Q. Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934
14.723, Q. Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Maio 1900
16.370, Q. São José do Rio Pardo (São Paulo), Lima coll., Maio 1900
798, Q. São José do Rio Pardo (São Paulo), Lima coll., Maio 1900
(Exposição) (exposição)

1,263, Q, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900 1,261, o? juv., Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out .1900

1,201, 07 µw., Jabolicabai (Sao Paulo), Lima coli., Ott 1,900
1,621, 08, Rincão (São Paulo), Lima coll., Fev. 1901
5,556, 07, Baurú (São Paulo), Lima coll., Maio 1905
11,240, ♀, Capivary (São Paulo), coll., e offer. por Stein, Maio 1926
11,239, 07, Capivary (São Paulo), offer. pelo Sur. Ad. Stein (1926)
11,276, ♀, Pres. Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
12,775, ♠, Porto Tibiriçá (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931
11,575, ♀, Rio Pardo (Matto-Grosso), Lima coll., Out. 1928

# Genero COLUMBINA Spix

Columbina Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 57. Typo, por design, de Gray (1811), Columbina strepitans Spix.

#### Columbina picui picui (Temminck) Rôlinha.

Columba picui Temminck, 1813, Hist. Nat. Pig. et Gallin, I. pp. 435 e 498 (bas. em Azara, N.º 324): Paraguay. Columbula picui (Temm.). [XXI, p. 470, pt.

Distribuição. — Chile, Bolivia, Paraguay, Republica Argentina, Uruguay, Brasil central e meridional (Matto-Grosso, sul do Amazonas, São Paulo, Rio Grande do Sul).

10,000, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 10,091, 3,

12,332,

Corumba (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930 Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12,331,

12,416, 5, 12,597, \$\frac{1}{2}\$,

2.597. Q. Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll Ag. 1932 2.039. Q. Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1901 9.105. Å. Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Ag. 1914

60, S, La Plata (Rep. Argentina), Bruch coll., Fev. 1894

### Columbina picui strepitans Spix

Columbina strepitans S p i x , 1825, Av. nov. Bras., II, p. 57, tab. LXXXV, fig. 1: «in campis Piauhy».

Columbula picui Salvadori (nec Temm.). [XXV, p. 470, pt.]

Distribuição. - Nordeste do Brasil (Piauly, Ceará., norte da Bahia).

7.373,  $\bigcirc$ , Bomfim (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 7.375,  $\bigcirc$ , Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 7.376 e 7.378,  $\bigcirc$ ,  $\bigcirc$ , Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 7.377.  $\bigcirc$ , Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 (exposição) 7.374,  $\bigcirc$ , Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 (exposição) 8.582,  $\bigcirc$ , Gidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 (exposição)

#### Genero COLUMBIGALLINA Boie1

Columbigallina Boie, 1826, Isis, XIX, p. 977. Typo, por design. de Gray (1841): Columba passerina Linnaeus.

# Columbigallina passerina griseola (Spix)

Rôla pequena, Rôlinha,

Columbina griscola Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 58, tab. LXXV, fig. 2: «in sylvis fl. Amazonum».

Chamaepelia passerina Salvadori (nec Linnaeus). [XXI, p. 173, pt.]

Distribuição. — Guianas, norte e nordeste do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Pernambuco, Bahia).

12.041, Å, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Fey. 1926

1.372. Q. Merida (Venezuela), compr. do Cde. Berlepsch (1897) 1.373, S. Merida (Venezuela), compr. do Cde. Berlepsch (1897)

### Columbigallina minuta minuta (Linnaeus) Rôlinha, Rôla pequena.

Columba minuta Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 285 (bas, em. Turtur parvulus fuscus americanus» de Brisson): «San Domingo», errore (loc. typ. Capena, por substit. de Berlepsch & Hartert). 2

Chamaepelia minuta (Linn,), [XXI, p. 481, pt.]

Distribuição, — Leste do Perú, leste da Venezuela, Guianas, Paraguay, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, Goyaz, Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, São Paulo).

3

cm

11

12

13

14

<sup>(1)</sup> Columbigallina Boie, 1826 (nec Oken, 1817, nomem nudam), substitue Chamaepelia Swainson, 1827. Cf. Check-list North-Amer. Birds, 4,a ed., pp. 159 e 386. (1931).

<sup>(2)</sup> Novit. Zool., IX, p. 119 (1902)

16,533 e 16,536, 55, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936

16.351, 6, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

7,381, 13,954,

13,955,

Bomfim (Bahia), Garbe coll., Dez. 1997
Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1997
Corupéba (Bahia), W. Garbe coll., Fev. 1933
Corupéba (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933
Ilha Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933
Ilha Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933
Ilha Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933
Ilha Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933 13,953, &, 13,956, 6,

2.371, «Bahia» (comprado de Schlüter, 1898) Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934 11,720,

14,721, 8.

2.849, o?, Victoria de Botucatú (São Paulo), Hempel coll., Abr. 1902 10.092, Q, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917

10,092, Tres Lagôas (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1931

### Columbigallina talpacoti talpacoti (Temminck)

Rôla, Rôla grande, Rôla rôxa (Pará), Rôla caldo-de-feijão, Rôla sangue-de-boi (Bahia), Rôla cabocla (Ceará).

Columba talpacoti Temminek & Knip, 1811, Les Pigeons, 1, p. 22, pl. 12: «l'Amerique meridionale» (para loc. typica, propoulto

Chamaepelia talpacoti (Temm.). [XXI, p. 465, pt.]

Distribuição. — Porção septentrional e oriental da America do Sul: leste da Venezuela (Orenoco), Guianas, leste do Perú, Bolivia, Paraguay, norte e leste da Argentina e todo Brasil (Amazonas, Pará, <sup>1</sup> Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso).

16,256, Å, Río Juruá, João Pessóa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936 16,257, Å, Río Juruá, João Pessóa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936 11,634 e 14,637, \$\$, Aveiro (Pará, rio Tapajoz), Olalla coll., Março 1931

14,639, Aveiros (Pará, rio Tapajoz), Olalla coll., Março 1931 Marahy (Pará, rio Tapajoz), Olalla coll., Fev. 1931 11,638,

7.369.

Bomfim (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 (exposição)

7.370 e 7.372. & e Q, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 12,900, &, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 (expo-

sicão)

13,960, Å, Cahype (Bahia), W. Garbe coll., Fev. 1933 14,398, Č, Corupéba (Bahia), O. Pinto coll., Fev. 1933

<sup>(1)</sup> Em alguns machos de Aveiro (Rio Tapajoz) nota-se a particularidade de serem as primarias externas distinctamente tingidas de ferrugem na barba interna, caracter que se accentua nas aves da Guiana Hollandeza, separadas por Bangs & Penard (Bull. Mus. Comp. Zool., LXII, 1919, p. 45) sob o nome de Chaemepelia arthuri, Os autores já referiam o facto n'um exemplar de Santarém.

- Hha de Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933 13,957,
- Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Março 1933 Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Set 14.399. 10.315.
- 1919 Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Set. 10.346.
- 1919 Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936 16 008.
- S. José do Rio Pardo (São Paulo), Lima coll., Maio 1900 773, 781. S. José do Rio Pardo (São Paulo), Lima coll., Maio 1900
- S. Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896 juv., São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896 2,375.
- 8,633, 2.586.
- Hatiba (São Paulo), Lima coll., Jun. 1902 Hatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1915 8.804.
- 8,826, o?, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1915 (exposição)
- 11.195 e 11.197, QQ, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926
- 11,196 e 11.198, 33, Italiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926
- 11.199, o?, Itatiba (São Paulo), Lima colt., 1926 (exposição) 14.395, Å, Itatiba (São Paulo), José Lima colt., Set. 1933
- Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933 14,397,
- Italiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933 14,396, 8.628, Ô, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896
- 9.816. Ypiranga (São Paulo), Schröter coll., Jul. 1902
- 11.242, Å, Capivary (São Paulo), Lima coll., Maio 1926 11.243, Q, Capivary São Paulo), Lima coll., Maio 1926 11.415 e 11.416, Å e Q, Vanuire (São Paulo), Lima coll., 1928 (ex-
- posição)
- 11.670 e 11.671, 55, S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima colt. Ag. 1929
- Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931 12,507,
- Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 10,093,
- 10,094, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 (exposição) Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930 12,369,
  - Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll.. 12,736,
- Jul. 1931 14,722, Å, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934

### Genero UROPELIA Bonaparte

Uropelia Bonaparte, 1855, Compt. Rend. d'Acad. Sci. Paris, XL, p. 24. Typo, por monotyp., Columbina campestris Spix

# Uropelia campestris Spix 1

[XXI, p. 489]

Rôla vaqueira (Pará).

Columbina campestris Spix, 1825, Av. Nov. Bras., II, p. 57. tab LXXV: Bahia,

Distribuição. — Leste da Bolivia e campos do centro e do nordeste do Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Minas, Govaz, Matto-Grosso).

<sup>(1)</sup> Sob o nome de Uropelia campestris figginsi aves de Matto-Grosso fora. descriptas como raça particular por Oberholser (Proc. Colo. Mus. N. H. Denver, X. 1931, p. 24.

2 3 4

CM

8.391 e 8.395, \$\frac{\psi}{2}\$, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 8.396, \$\frac{\psi}{\psi}\$, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 (8.399, \$\frac{\psi}{\psi}\$, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 (exposição) 14.716, \$\frac{\psi}{\psi}\$, Ilio das Almas (Goyaz), Oliv Pinto coll., Out. 1931 11.718, \$\frac{\psi}{\psi}\$, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 11.218, \$\frac{\psi}{\psi}\$, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 12.312, 0°, Coxim (Malto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1930 3.953, \$\frac{\psi}{\psi}\$, \*Matio-Grosso\*, perm. Mus. de La Plata (1903) 8.391 e 8.395, QQ, Pirapora (Minas-Geracs), Garbe coll., Maio 1912

### Genero OXYPELIA Salvadori

Oxypelia Salvadori, 1893, Cat. Bds. Brit. Mus., XXI, p. 190. Typo, por design. origin., Peristera cyanopis Pelzeln.

## Oxypelia cyanopis (Pelzeln)

[XXI, p. 490]

Peristera cyanopis «Natterer» Pelzeln, 1870, Orn. Bras., pp. 277 e 336: Cuyabá.

Distribuição. - Brasil central: Matto Grosso (Cuyabá, Natterer), extremo oeste de São Paulo (Itapura).

1,993, ô, Itapura (São Paulo, Rio Paraná), Garbe coll., Out. 1901

### Genero CLARAVIS Oberholser

Claravis Oberholser, 1899, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., p. 203 (nome novo para Peristera Swainson, 182, nec Rafinesque, 1815). Typo, por design. origin., Columba cinera Temm. & Knip (= Peristera pretiosa Ferrari-Perez).

## Claravis pretiosa (Ferrari-Perez) 1

Rôla azul, Picui-péba, Jurity azul.

10 11 12 13 14

Peristera pretiosa Ferrari-Perez, 1886, Proc. Un. St. Nat. Mus., IX, p. 175: Jalapa (Vera-Cruz, Mexico).

Peristera cinerca (Temm. & Knip). [XXI, p. 191]

Distribuição. — Do sul do Mexico, atravez da America Central e de quase toda America do Sul tropical e sub-tropical (Guianas, Venezuela, Colombia, leste do Equador e do Perú) até o Paraguay e o norte da Argentina, inclusive quase todo Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Minas, Goyaz, Matto-Grosso).

13,951, \$, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., 9 Dez. 1932 13,952, \$\omega\$, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 6,318. \$\omega\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

SciELO"9

<sup>(1)</sup> Inclue Cl. pretiosa livida Bangs (Proc. Biol. Soc. Wash., 1935, XVIII, p. 153) da Colombia, por insufficientemente conhecida, senão problematica.

6,061, A. Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1906 448, Å, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899, 5,726, Å, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905 11.117 e 11.119, \$\( \hat{O}\_{\bar{O}}\), Braunau (S\( \hat{A}\) Paulo), Lima coll., Jul. 1928 11.118 e 11.120, \$\( \Q \), Braunau (S\( \hat{A}\) Paulo), Lima coll., Jul. 1928 11.172, 5, Valparaizo (São Paulo), H. Serapião coll., Set. 1930 12.179, Q. Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931 12.566, © Valparaizo (São Paulo), Oliv. Fino colt., Jul. 1931 12.331, Q. Miranda (Matlo-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 7.278. C. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908 7.387 e 7.388, QQ, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 7.390. 5. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 7.383. 5. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908 (exposição)

# Claravis geoffrovi (Temminck & Knip)

Pomba espelho, Pararú.

Columba geoffrogi Temminek & Knip, 1808-11, Les Pigeons, I, fam. seconde, pl. 57: «Brésil». Peristera geoffroyi (Temm. & Knip). [XXI, p. 494]

Distribuição, — Norte da Argentina, Paraguay, sudeste do

Brasil (São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, Bahia). 333, Q, Alto da Serra (São Paulo), Hempel coll., Ag. 1898 17.040, 5. Cuca, Serra da Cantareira (São Paulo), colt. e offer. pelo

Dr. Flavio da Fonseca, Out, 1937 9.371, Q. «estado de São Paulo» (exposição)

### Genero LEPTOPTILA Swainson

Leptoptila Swainson, 1837, Classif. of Birds, H, p. 319. Typo, por monotypia, Columba rufaxilla Richard & Bernard.

### Leptoptila rufaxilla rufaxilla (Richard & Bernard) 1 Juruty verdadeira.

Columba rufaxilla Richard & Bernard, 1792, Act. Soc. Hist. Nat., Paris, I, p. 118: Cayena. Leptoptila rujaxilla (Richard & Bernard). [XXI, p. 551, pt.]

Distribuição. — Guianas, baixo Amazonas (do Jamundá e do

Madeira até a foz), leste do Pará e oeste do Maranhão). 2

16,086, \$, Rio Arapiuns (Pará), Olalla coll., Jul. 1934 14,631, \$, Aveiro (Pará), Olalla coll., Março 1934

# Leptoptila rufaxilla dubusi Bonaparte

Leptotila dubusi Bonaparte, 1854, Consp. Av., III, p. 74: Rio Napo (Equador).

(2) Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ. Zool. Ser., IXI, p. 470 (1929).

SciELO 3 4 10 11 13 12 14 cm

<sup>(1)</sup> Para as raças de Leptoptila rufaxilla Cf. Chapman, Ball. Am. Mus. Nat. Hist., XXXIV, p. 369 (1915).

Leptoptila rufaxilla Salvadori (nec Rich. & Bernard). [XXI, p. 551, pt.]

Distribuição. — Leste da Colombia, do Equador e do Perú. noroeste do Brasil (oeste do Amazonas).

5.676, Q. «Perú» compr. de Rosenberg (1905

### Leptoptila rufaxilla reichenbachii Pelzeln Juruty, Jurity.

Leptoptila reichenbachii Pelzeln, 1870, Orn. Bras., p. 279 e 337: Ipanema (São Paulo).

Leptoptila reichenbachi Salvadori, [XXI, p. 553]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, Uruguay, sul e centro do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa-Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, Matto-Grosso).

447, A. Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899

2,376, 67, Iguape (São Paulo), Krone coll., 1898 2,376, 6, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Set. 1907

9,378 e 12,988, ôô, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Set. 1907 (ex-

7.810, o?, «estado de São Paulo», offer, pelo Snr, Ernesto de Sá (1908) 8.180, ô. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911 8.181, ♀. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911 8.674, ♀. Albuquerque Lins (São Paulo), Lima coll., Maio 1911 11.413, o?, Braumau (São Paulo), Lima coll., Jun. 1928 10.191, ♀. Hu dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1029.

Out. 1920

1,831, & Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1900 12,343, & Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930 11,708, o? juv., Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931

### Leptoptila rufaxilla bahiae Berlepsch

Leptotila reichenbachii bahiae Berlepsch, 1885, Zeitschr. der gesam, Orn., p. 177: Bahia

Leptoptila bahiac Berl. [XXI, p. 553]

Distribuição. — Só conhecida do estado da Bahia.

#### Leptoptila verreauxi brasiliensis (Bonaparte) Juruty.

Peristera brasiliensis Bonaparte, 1 Compt. Rend. Acad. Sci. Paris, XLIII, p. 945: loc. não indicada (para loc. typ. suggiro o Rio Branco norte do Amazonas).

Leptoptila ochroptera Salvadori (nec Pelzeln). [XXI, p. 555, pt.]

<sup>(1)</sup> Peristera brasiliensis Gray, 1856 é simples nomen nudum.

Distribuição. — Guianas, extremo norte do Brasil (Rio Branco, margem septentrional do baixo Amazonas). 1

#### Leptoptila verreauxi approximans Corv Juruty.

Leptoptila ochroptera approximans Cory, 1817, Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser., XII, p. 7: Serra de Baturité (Ceará)

Distribuição. — Brasil leste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Pará, Maranhão, Piauhy, Ceará, norte da Bahia).

11,630 e 14.632, QQ, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931 14,629, Q, Prainha (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Fev. 1931 14,628, &, Aveiro (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Março 1934 6,653, &, Primeira Cruz (Maranhão), Selwanda coll., Jul. 1906

#### Leptoptila verreauxi ochroptera Pelzeln 2 Juruly.

Leptoplila ochroptera «Natterer» Pelzeln, 1870, Orn. Bras., pp. 278 c. 451 (baseado em Azara, N.º 320): Paraguay. [XXI, p. 555, pt].

Distribuição. — Leste do Perú e da Bolivia, Paraguay, norte da Argentina (Rio Bermejo), Brasil central e meridional: Matto-Grosso, Goyaz, Minas, parte da Bahia (Andarahy), Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina.

7.601, ô, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908

13.945, ô, 13.946, ô,

Ha Madre Deus (Hahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933 Corupéba (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 Barro Preto (Minas-Geraes, rio São Francisco), Blaser coll., Nov. 1932 13,947, 15,799,

(1) Cf. Hellmayr, Op. cit., p. 471.

não existe no primeiro d'aquelles paizes.

Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898

257, \$\( \), Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898 2.381, \( \), São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898 8.271, \( \), Piassaguera (São Paulo), Mass coll., Ag. 1910 11.308, \( \), Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926

(2) Leptoptila ochroptera Pelzela, è nome sobre o qual reinam grandes divergen-cias. Hellmayr (Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, 1929, p. 472, noto; recusa-lhe validez, propondo em sua substituição Homoptila decipions Salvadori. E' fora de duvida que Pelzeln, ao abster-se de qualquer descripção, remette tacitamente para a fornecida por Azara (N.º 320), por elle citado em primeiro logar. Ora, a descripção do autor hespanhol, onde se le «le devant du cou et la poitrine d'un blanchatre mêlé de violet» (Azara, Voy, dans l'Am. Mérid., éd. Sonnini, 1809, IV, p. 131), parece eliminar a hypothese de tratar-se de qualquer jurity extranha ao grupo ochroptera-chlorauchenia, justificando-se assim, a meu vêr, o emprego do nome de Pelzeln para as aves do Paraguay e do Brasil meridional, tanto mai; quanto, segundo a recente revisão

de Wetmore (Bull. Un. St., Nat. Mus., N.º 133, 1926, p. 174), a raça chlorauchenia

SciELO 9 3 10 cm

11 13 12

14

11,114, 6, Glycerio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928 11,669, 7, São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929 12,752, 6, Porlo Tibiriçã (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931 14,419, Q. Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 14,450, o², Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933

12,341 e 12,341, \$\$, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930 12,350, \$\infty\$, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930

12,599, Q, Aquidanana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 12,699, Q, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), 1931

11.770 e 14.715, \$\delta\_5\$, Rio das Almas (Goyaz), Oliv, Pinto coll., Set. 1931 14.713, \$\delta\_5\$, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931 14.711, \$\delta\_5\$, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 14.711, \$\delta\_5\$, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1931

### Leptoptila verreauxi chlorauchenia Giglioli & Salvadori

Leptoptila chloranchenia Giglioli & Salvadori, 1870, Atti Roy, Acad. Scienz. Torino, V, parte 2, p. 271: Montevideo (Uruguay). XXI, p. 554]

Distribuição, — Republica Argentina (Chaco, Bueno-Aires), Uruguay, Rio Grande do Sul (teste Wetmore).

#### Genero OREOPELEIA Reichenbach1

Oreopeleia Reichenbach, 1853, Av. Syst. Nat., p. XXV. Typo, por monotyp., Columba violacea martinicana Brisson .= Columba martinica Linnaeus).

# Orcopeleia violacea violacea (Temm. & Knip) Juruty ou Jurity piranga, Juruty ver-

Columba violacca Temminek & Knip, 1808-11, Les Pigeons I, fam. trois., pl. 29: «in America australi» (suggiro Bahia para loc. typ.). Geotrogon violacea (Temm. & Knip). [XXI, p. 565]

Distribuição. — Norte e leste do Brasil: Pará (Prata), Bahia, Minas, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná.

10.149, Å. Ilhéos (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919

13.144, Ĉ, Serra do Palhão (Bahia, Rio de Contas), Camargo coll., Nov. 1932

8.039. ô, Franca (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1910

8.182, 3. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1909 (exposição)

<sup>(1)</sup> O genero Geotrygon Gosse, de accordo com Ridgway (Birds of North and Middle America, VII, p. 464) inclue hoje somente a especie typica, G. versicolor (Lafresnaye) da Jamaica.

### Oreopeleia montana (Linnaeus)

[XXI, p. 567] Juruly piranga, Juruly vermelha, Pa-

riri (Pará), Pomba cabocla (Ceará). Columba montana Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1, p. 463

Distribuição. — Sul do Mexico, America Central, Antilhas, Colombia, Equador, Perú, Venezuela, Guianas, Bolivia, Paraguay e quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Ceará, Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Matto-Grosso).

16,530, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936

10,603 e 10,605, 55, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

bas, em Columba minor fulva Edwards): Jamaica.

10,003 e 10,005, O5, Obidos (Para), Garbe coll., Dez. 1920 10,004, Q. Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10,006, Š. Santarén (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 16,089, Q. baixo Tapajoz (Pará), Olalla coll., Jul. 1931 2,377, Š. Iguape (São Paulo), Krone coll., 1898 11,992, ov., Ilha do Carloso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931 9,379 e 9,380, oo; «estado de São Paulo», (exposição»

2,436, o?, «Equador», compr. de Rolle (1902)

## Ordem CUCULIFORMES

### Subordem CUCULI

### Familia CUCULIDAE

### Genero COCCYZUS Vicillot

Coccyzus Vieillot, 1816, Anal. nouv. Arn. élént., p. 28. Typo, por design, origin., «Concou de la Caroline, Buff.» (= Cuculus umericanus Linnacus).

# Coccyzus minor minor (Gmelin)

Cuculus minor Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 411 (bas. no «Petit Vieillard» de Buffon): Cavena.

Coccyzus minor (Gmelin), [XIX, p. 304, pt.]

Distribuição. — Costas atlanticas do Mexico, America Central, Colombia, Venezuela, Guianas e extremo norte do Brasil, até o baixo Amazonas (praia de Cajutuba, no Pará, Natterer coll.).

6.463, Å, ilha Antigua (Venezuela), compr. de Rosenberg (1903

SciELO" 2 3 10 11 13 cm 12 14

### Coccyzus melacoryphus Vieillot

Papa-lagarta (Ceará), Cucú (R. Gr. do Sul).

Coccyzus mclacoryphus Vieillot, 1817, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., nouv. édit., VIII, p. 271 (bas. em Azara, N.º 267): Paraguay.

Coccyzus melanocoryphus «Vicill.», Sclater. [XIX, p. 307]

Distribuição. - Archipelago de Galapagos, Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Bolivia, Argentina, Paraguay, Uruguay, quase todo Brasil: Pará, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, Minas, São Paulo, Rio Grande do Sul. Matto Grosso.

7,583 e 7,581, \$\$\display\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907

14.150, Å, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

6,062, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godov coll. (1906)

1.956, ô, Iguape (São Paulo), Krone coll., Dez. 1900

2.337, Q, Piquete (São Paulo), Zech coll., Jan. 1897 1.469, Q, Avanbandava (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1903 8.099, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Fev. 1911

8.801, \$\displaystyle \text{Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jan. 1915

15,961, Q, Horto do Museu Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Dez. 1935

16.196 o 16.197, QQ, Ypiranga, no horto do Museu (São Paulo), José Lima coll., Dez. 1936

9,072, \$\darkappa, \text{Rio Grande do Sul), Garbe coll., Dez. 1914 9.391 e 9.392, o?, «estado de São Paulo», (exposição)

## Coccyzus americanus americanus (Linn.)

Cuculus americanus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.a, I, p. 111 (bas, em Cuentus carolinianus Catesby): Carolina do Sul (Estados Unidos).

Coccyzus americanus (Linn.). [XIX, p. 308, pt.]

Distribuição. — Leste e sul dos Estados Unidos, leste do Mexico, America Central, Antilhas, Colombia, Equador, Venezuela e, accidentalmente, na Europa (Inglaterra, França, Belgica) e no Brasil: Matto-Grosso (Urucum, perto de Corumba, teste Naumburg). 1

1,384, ô, Merida (Venezuela), Briceño & Gabaldon coll., Set. 1897 compr., de Rolle)

3,335, ô, Washington (Estados Unidos), Edw. Schmidt coll., Jun. 1890 2,338, o?, «léste dos Estados Unidos» (1898

<sup>(1)</sup> Cf. Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 163 (1930)

### Coccyzus euleri Cabanis 1

Coccyzus culeri Cabanis, 1873, Journ. f. Orn., XXI, p. 72: Cantagallo (Rio de Janeiro).

Distribuição. — Venezuela (Orenoco), Guiana Ingleza e Hollandeza, varios pontos do Brasil: Pará (Santarém), Maranhão (Rosario, São Bento ?), Bahia (Rio Gongogy), Rio de Janeiro (Cantagallo), São Paulo (Paciencia, Ypiranga), Matto-Grosso (Chapada).

14,151, Å, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 8,320, Å, Ypiranga (cid. São Paulo, suburb.), Lima coll., Nov. 1912

#### Genero MICROCOCCYX Ridgway

Micrococcyx Ridgway, 1912, Proc. Biol. Soc. Wash., XXV, p. 99. Typo, por design. original, Coccyzus pumilus Strickland.

### Micrococcyx cinereus (Vicillot)

Coccyzus cinereus Vicillot, 1817, Nouv. Dict., VIII, p. 272; Paraguay. [XIX, p. 312]

Distribuição. — Republica Argentina, Chile ?, Paraguay e accidentalmente no Brasil: Bahia (Ilha Sambaiba, no Rio São Francisco, teste Reiser). <sup>2</sup>

2.339, o?, Esperanza (Rep. Argentina), compr. de Rolle (1900

#### Genero PIAYA Lesson

Playa Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 139. Typo, por subsequesign., Cuculus cayanus Linnaeus.

## Piaya cayana cayana (Linnaeus)

Cuculus cayanus Linnaens 1776, Syst. Nat. ed., 12.º, I. p. 170: Playa cayana (Linn.). [XIX, p. 373, pt.]

Distribuição. — Guianas Franceza e Hollandeza, regiões adjacentes do Brasil, até a margem esquerda do baixo Amazonas (Obidos, Manacapurú).

16,538, & Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16,537, & Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

(2) Cf. Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math.-physik. Kl., LXXVI, p. 125 (1925).

<sup>(1)</sup> Coceysus lindeni Allen (Santarém) é considerado synonymo. Cf. Hellmayr, Noril. Zool., XX., pp. 252-3; Idem, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 432 (1929); Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 146 (1935).

#### Piava cavana guianensis (Cabanis & Heine) 1 Uira-pagé.

Pyrrhococcyx guianensis Cabanis & Heine, 1862, Mus. Hein., IV, p. 85: Guiana (patria typica Guiana Ingleza, fixada por Berlepsch & Hartert, 1902).

Distribuição. — Guiana Ingleza, sul e leste da Venezuela (alto Orenoco) e porção adjacente do Brasil (Rio Branco e alto Rio Negro).

16,535 e 16.536, oo?, São Gabriel (Amazonas, alto Rio Negro), Camargo coll., Nov. 1936

### Piava cayana hellmayri nom. nov.

Tincoā, Chincoā, Atinga-hu, Alma de gato.

Playa cayana subsp. Hellmayr, 1929, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool, ser., XII, p. 434: Tury-assú (Maranhão). Piaya cayana Sclater (nec Linn.). [XIX, p. 373, pt.]

Distribuição. — Pará (Santarém, Marajó), Maranhão (Bôa-Vista, Miritiba, etc.).

14,597, 💍, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1934 14,598, Q, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1934 6.623, 6.624 e 6.625, ôô, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll... Jul. 1906

#### Piaya cayana pallescens (Cab. & Hein.) Alma de gato.

Pyrrhococcyx pallescens Cabanis & Heine, 1862, Mus. Hein., IV, p. 86: norte do Brasil (= Bahia, fide Hellmayr). Playa cayana Sclater (nec Linn.). [XIX, p. 373, pt.]

Distribuição. — Piauhy (Paranaguá), Pernambuco, norte da

Brava).

Bahia (Rio Preto, Bomfim, Reconcavo, etc.) e de Goyaz (Canna

7.580, Q, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908 7.581, Å, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908 11.1445, Å, Corupéba, (Bahia, Reconcavo), Camargo coll., Fev. 1933 15.805, Q, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Dez. 1932

<sup>(1)</sup> As differenças accentuadas que se notam entre as aves de São Gabriel e as da margem esquerda do Amazonas (Manacapurú) decidem-me a acceitar a raça descripta por Cabanis & Heine, comquanto impugnada por Hellmayr (cf. Novit. Zool., XIV, p. 35).

## Piaya cayana cearae Cory

Alma de gato.

Piaya cayana cearae Cory, 1915, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Orn. Ser., I, p. 304: Juá perto de Igatú (Ccará).

Distribuição. — Ceará.

#### Piava cavana macroura Gambel

Alma de gato, Alma de caboclo, Rabo de palha, Rabo de escrivão, Crocoió (S. Paulo), Pataca, Meiapataca, Oraca (R. Gr. do Sul), Rabilonga, Tinguassú.

Piaya macroura Gambel, 1849, Journ. Acad. Nat. Sci. Phila, p. 215: «Surinam», errore! (= Paraguay, loc. typ.). 1

Piaya cayana Sclater (nec Linn.), [XIX, p. 373, pl.]

Distribuição. — Paraguay, norte da Argentina, Brasil meridional: sul de Matto-Grosso (Miranda, Aquidauana, etc.) São Paulo, Minas, sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, Paraná. Rio Grande do Sul.

- 10.177, Q, Itabuna (Bahia), Gorbe coll., Jan. 1919
- 14,143, Q, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dcz. 1932
- 14,144, Q. Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933
- 16,002, 3, Maria da Fé (Minas), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936
  - Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899
  - 4.770, Q, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904
    - Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901
- 11,292 c 11,293, o?, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun.
- 11.437, Å, Braunau (São Paulo), Lima coll., Jun. 1928
- 12,177, Å, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1931
- 12,487, Å, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
- 12.488, Q, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
- 14.570, Å, Serra da Cantareira (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1931
- 14,995, Å, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931
- 14,996, Å, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934 14,998, Q, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931
- 15,908, Q. Rio Paraná (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935 9,382 e 9.384, oo?, «estado São Paulo» (exposição)
- 1,784, O, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901
- Typo de Playa cayana yar, quarania Ihering, 1904 (Rev. Mus. Paul... VI, p. 448).

<sup>(1)</sup> Cf. Cabanis & Heine, Mus. Hein., IV, p. 87,

### Piava cavana cabanisi Allen

Alma de gato.

Piaya cayana cabanisi Allen, 1893, Bull. Amer. Mus. Nat. Ilist., V, p. 136: Chapada (Matto-Grosso).

Piaya cayana Sclater (nec Linn.). [XIX, p. 373, pt.]

Distribuição. — Matto-Grosso (Chapada, Corumbá, etc.), sul de Goyaz (Rio das Almas, Inhúmas). 1

12,195. Å, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930 12,223, Å, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 12,196. Å, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930

12,579, 9, Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 11.819,  $\stackrel{\frown}{\mathbb{Q}}$ , Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931 11.821,  $\stackrel{\frown}{\mathbb{Q}}$ , Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1934 14.820,  $\stackrel{\frown}{\mathbb{Q}}$ , Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1934

# Piaya cayana obscura Snethlage

Chincoa. Alma de gato.

Piaya cayana obscura Snethlage, 1908, Journ. f. Orn., p. 21: Bom Lugar (alto Purús).

Distribuição. — Sul do Amazonas (Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira), norte extremo de Matto-Grosso (Tres Buritys), norte da Bolivia e leste do Perú (teste Naumburg).

3.518, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

### Piaya melanogastra melanogastra (Vieillot) [XIX, p. 377] Chincoa de bico vermelho.

Cuculus melanogaster Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., nouv. éd., VIII, p. 236: 'Java' errore! (= Cayena loc. lyp., por design, de Berlepsch & Hartert).

Distribuição. — Venezuela, Guianas, Equador, Perú?, oeste do Brasil: Amazonas (Rios Negro, Juruá, Madeira, etc.), norte de Matto-Grosso (Monte Christo). 2

3,519 e 3,520, QQ, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 16,534, Q, São Gabriel (Amazonas, Rio Negro), Camargo coll. Nov. 1936

17.461, Q, Rio Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937.

(1) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 70 (1936).

<sup>(2)</sup> Os exemplares de São Gabriel, filiados sem duvida á forma typica, differem dos do Rio Juruá pelo colorido geral bem mais escuro da plumagem suggerindo pertencerem estes a outra ras que outra provavelmente não será senão Piaya melanogastra ochracea Cory (Field Mus. Nat. Hist., Orn. Ser., I, p. 304, — 1915), cuja localidade typica é Yurimaguas (leste do Perú).

#### Genero COCCYCUA Lesson

Coccycua Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 142. Typo, por monotypia, Cuculus monachus Cuvier (= Cuculs rutilus Illiger).

#### Coccycua rutila rutila (Illiger)

Chincoa pequeno.

Cuculus rutilus Illiger, 1812, Abhandl, Akad. Berlin. p. 224: Cayena Piaya minuta (Vieillot). [XIX, p. 378, pt.]

Distribuição. — Leste da Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Perú, Brasil occidental e central: Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Goyaz.

10.903, Q. Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921

3,521, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 Rio Cunany (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1925 12.034,

14.817,

Inhúmas (Goyaz), Lima coll., Nov. 1934 Inhúmas (Goyaz), Lima coll., Nov. 1934

14,818, Q, Inhúmas (Goyaz), Lima coll., Nov. 1934 9,956, Q, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Dez. 1917

9,957, \$\delta\_1\$, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Dez. 12,176, \$\delta\_2\$, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 1.383, 0?, Merida (Venezuela), comprado de Rolle (1897) S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Dez. 1917

### Genero NEOMORPHUS Gloger

Neomorphus Gloger, 1827, in Froriep's Notizen, XVI, p. 278. Typo, por monotyp., Coua geoffroyi Temm.

## Neomorphus geoffrovi geoffrovi (Temminck)

Tajassú-ira, Acanatic, Mãe de por-

Coua geoffrogi Temminck, 1820, Nouv. Réc. Pl. Color., III, pl. 7: «Brésil» (loc. typ. adopt. Baixo Amazonas).

Neomorphus geoffroyi (Temm.). [XIX, p. 416, pt.]

Distribuição. — Amazonas (Rio Madeira), Pará, oeste do Maranhão e de Goyaz (Rio Araguaya, Castelnau).

## Neomorphus geoffroyi dulcis Snethlage

Aracuão, Jacú-molambo (Minas), Iacú-porco (Bahia).

Neomorphus dulcis Snethlage, 1927, Orn. Monatsb., XXXV, p. 80 Rio Dôce (Espirito Santo

Neomorphus geoffrogi Schater (nec Temm.). [XIX, p. 416, pt]

Distribuição. - Sul da Bahia (Rio Gongogy, etc.), Espirit) Santo, leste de Minas (Rio Matipó, etc.).

14,146, &, Serra do Palhão (Bahia, Rio de Contas), W. Garbe coll., Dez. 1932

14.147, Q. Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

6.379 e 6.723, ∂∂, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906 6.380, ♀, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906

6.722, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jul. 1906 (exposição)

10,364, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Oul.

10.365, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Set.

13,366, o?, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919 (exposição)

### Neomorphus pucherani lepidophanes Todd

Neomorphus lepidophanes Todd, 1925, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXVIII, p. 112: Nova Olinda (Rio Purús).

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional, ao sul do rio Amazonas (São Paulo de Olivença, Rio Purús, etc.).

### Neomorphus squamiger Todd

Neomorphus squamiger Todd, 1925, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXVIII, p. 112: Colonia do Mojuy, perto de Santarém (Pará).

Distribuição — Margem meridional do baixo Amazonas (baixo Tapajoz).

17,463, Q, Piquiatuba (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Março 1937

# Neomorphus rufipennis (Gray)

[XIX, p. 418]

Cultrides rufipennis G r a y , 1849, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 63, pl. 10: Guiana Ingleza.

Distribuição. — Guiana Ingleza, extremo norte do Brasil (Rio Branco).

## Genero TAPERA Thunberg

Tapera Thunberg, 1819, Götheborg-k. Vet. och Vitterhets Samhällets Nya Handl., III, p. 1. Typo, Tapera brasiliensis Thunberg (= Cuculus naevius Liun.).

## Tapera naevia naevia (Linnaeus)

Peitica (Nordeste), Maty-taperé, Matinta-pereira (Amaz.), Piririguá (id.), Fém-fém (id.), Peixe-frito (Bahia), Peito-ferido (id.).

Cuculus naevius Linnaeus; 1766, Syst. Nat. ed. 123, I, p. 170 (bascado em Cuculus capanus naevius Brisson): Cayena. Diptopterus naevius (Linn.). [XIX, p. 423, pt.]

13

Distribuição. — Colombia, Venezuela, Guianas, Perú, Bolivia, norte e leste do Brasil: Amazonas, Pará, Piauhy, Bahia.

16,539, Q., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936
 16,540, S., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
 8,568, S., Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Set. 1913
 14,148, Q., Corupéba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933
 14,119, S., Corupéba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933

#### Tapera naevia chochi (Vieillot)

Sacv (S. Paulo), Sem-fim. Roceiroplanta (Minas).

Coccuzus chochi Vieillot, 1817, Nouv. Dict., VIII, p. 272 (bas. no «Chochi» de Azara); Paraguay,

Diplopterus naevius Schater (nec Linn.). [XIX, p. 123, pt.]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, Uruguay eporção meridional do Brasil: Rio Grande do Sul, São Paulo, Minas-Geraes, Matto-Grosso, sul de Govaz.

12.085, Å, Hapetininga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926

11.310, o?, Pres. Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926

2.335, ô, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1897

756, 8 juv., Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Dez. 1899 Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Abr. 1899

2,336, ♀, 4.121, 8,

Hararé (São Paulo), Garbe coll., Set. 1903 Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 Franca (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1911 1,959, &, 8,050, &, 13,916, Q,

Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Fev. 1933: 14,469,

Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 Hatiba (São Paulo), José Lima ell., Set. 1933

14.470, Q, 14.999, Š, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931

5.691, 8, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905

1.059, ∂, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Set. 1900 (exposição) «São Paulo» (adquirido no mercado), em exposição

4.001, ô. 3.769, o?

juv., «São Paulo» (coll. antiga) Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931

14.816, ô, 9.920, ♀, 12.218, ♀, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930

12,582, 6, Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1931

#### Genero DROMOCOCCYX Wied

Dromococcyx Wied, 1832, Beilr. Naturg. Bras., IV, p. 351 (nome novo em substituição a Macropus Spix, 1821, preoccupado por Macropus Shaw, 1790). Typo, por monotypia, Macropus phasianellus Spix.

#### Dromococcyx phasianellus (Spix) [XIX, p. 426] Peixe-frito (Minas).

Macropus phasianellus Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 53, tab. XLII Tonantins (Amazonas),

SciELO 3 10 11 12 13 cm 14

Distribuição. — Sudeste do Mexico, America Central, Colombia, Bolivia, Paraguay e grande parte do Brasil: Amazonas, Maranhão, Piauhy, Bahia, Minas-Geraes, São Paulo, Rio Grande do Sul. Matto-Grosso.

7,177, Q. Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jan. 1908

7.582, o?, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908

1,961, 6, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901 (exposição)
12,138, 07, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930
2,457, 07, San Pedro (Honduras), compr. de Schlüter (1902)

#### Dromococcyx payoninus Pelzeln IXIX, p. 4271

Peixe-frito.

Dromococcyx pavoninus Pelzeln, 1870, Orn. Bras., p. 270: Aragnaya.

Distribuição. — Equador, Perú, Guianas, norte da Argentina e grande parte do Brasil: Amazonas (Rio Branco, Rio Madeira), Pará, Rio de Janeiro, Minas, São Paulo, Paraná, Matto-Grosso, Goyaz).

2.194, ♀, Botucatú (São Paulo), Hempel coll., Abr. 1901 4.900, ♀, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 6.592, ♣, Jguape (São Paulo), Frederich coll., Dez. 1906 13.057, o?, Albuquerque Lins (São Paulo), Lima coll., Maio 1914 (exposição)

# Genero CROTOPHAGA Linnaeus

Crotophaga Linnaeus, 1758, Syst. Nat., 10.ª ed., I, p. 105. Typo, por monotypia, Crotophaga ani Linnaeus.

### Crotophaga ani Linnaeus

[XIX, p. 429]

Anum, Anú.

Crotophaga ani Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10,3, I, p. 105 bas, em Marcgrave e outros); loc. typ. nordeste do Brasil.

Distribuição. - Antilhas (accidental no sul dos Estados Unidos, no Mexico e na America Central), Colombia, Equador, Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina, Venezuela, Guianas e todo Brasil.

6.621, ô, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906

11,141, Q, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933

11.812, Q, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931 776, São José do Rio Pardo (São Paulo), Schrottky coll.,

Maio 1900 2,340, o?, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1896

2.614, §. Franca (São Paulo), Dreher coll., Jul. 1902 3.159, §. Franca (São Paulo), Dreher coll., Ag. 1902 11.327, 62, Hapetininga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1926

11,529, o?, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928

12,151, Q, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930 4.326, 0 Ypiranga (suburb. São Paulo cid.), adquirido por compr. em Jan. 1924

Ypiranga (São Paulo), José Lima coli., Ag. 1927 11,377, ♀

12,308, o? juv., Sacoman (São Paulo), José Lima coll., Março 1930 Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1920 (erposição) 10,437,

12,914, Ypiranga (São Paulo), Lima coll. (exposição)

«São Paulo» (comprado no mercado, 1902), em exposição 4,009, 8, Campo Grande (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931 12.139, 3,

Tres Lagôas (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931

### Crotophaga major Gmelin

[XIX, p. 428] Anú-coróca, Groló, Anú-hú (Amazonia); Coroia (Bahia); Anum dourado, Anum-guassú, Anum peixe, Anum de enchente (S. Paulo).

Crotophaga major Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 363: Cayena.

Distribuição. - Leste do Panamá, Colombia, leste do Equador e do Perú, Venezuela, Guyanas, Paraguay, norte da Argentina e grande parte do Brasil: Amazonas, Pará, Maranhão. Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina. Matto-Grosso.

Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 Murutucú (Pará, Belém), F. Q. Lina coll., Maio 1923

16,541, 11,987,

16,084, Aveiro (Pará, rio Tapajoz), Olalla coll., Março 1934

6.827, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Fev. 1907 Río Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933 14,142,

Salto Grande (São Paulo), Hempel coll., Out. 1903 9,958 e 9,959, 33, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll Fev. 1917

#### Genero GUIRA Lesson

Guira Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 149. Typo, por tautonymia, Cuculus guira Gmelin.

# Guira guira (Gmelin)

[XIX, p. 433] Anú ou Anum branco; Anú do campo (Ceará): Pelincho, Alma de gato (R. Gr. do Sul); Quiri-quiri, Quirirú (Amaz.).

Cuculus guira Gmelin, 188, Syst. Nat., I, p. 414 (bas. em Brisson ex Marcgrave); nordeste do Brasil,

Distribuição. — Norte da Argentina e do Chile, Paraguay. Uruguay, Bolivia e quase todo Brasil: Pará (Marajó e ilhas

2 3 4

CM

do delta), Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso.

6,622, o?, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jun. 1906

14,139, \$\frac{\chi}{\chi}\$, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 14,140, \$\bigcip\$, Corupèba (Bahia), W. Garbe coll., Fev. 1933 16,003 e 16,004, \$\frac{\chi}{\chi}\$\$, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936

125, Q. Ypiranga (suburb. São Paulo cid.), Pinder coll., Jul. 1898 São José do Rio Pardo (São Paulo), Schrottky coll.,

Maio 1900

10.517, ô, Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920

11.528, Q, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928

12.324, Ç. Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930

2, 171, 67, Villa Prudente (suburb. São Paulo cild.), 1901 (exposição) 14,813, 5, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934 11,814, Q. Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1934 12,157, 6, Miranda (Matto-Grosso), José Llima coll., Ag. 1930

# Ordem PSITTACIFORMES

### Familia PSITTACIDAE

# Genero ANODORHYNCHUS Spix

Anodorhynchus Spix, 1824, Av. nov. Bras., I, p. 47.1 Typo, por monotyp., Anodorhynchus maximiliani Spix (= Psittacus hyacinthinus Latham).

Anodorhynchus hyacinthinus (Latham) [XX, p. 147] Araruna, Araraina, Arara preta, Argra azul.

> Psittacus hyacinthinus Latham, 1790, Ind. Orn., I, p. 81: local não indicado (como patria suggiro baixo Amazonas).

Distribuição. — Mattas e cerrados, com especialidade nos burityzaes (rios Tapajóz, Tocantins, etc.), Maranhão, Piauhy (Rio Parnahyba), oeste da Bahia (Rio Preto) e de Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso.

13.817, Å, Crixás (Goyaz), P. Sester coll., Abr. 1932 14,903, Q, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934

SciELO"9"

10 11 12 13

14

<sup>(1)</sup> Esta pagina falta em alguns exemplares do livro de Spix, emquanto n'outros apparece duas vezes. Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer. Akad. Wissens. Kl., I, XXII, p. 576 (1906).

12.201. 💍, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Jun. 1930—2.115, o?, «oeste do Brasil», adquir. por compra (exposição)

### Anodorhynchus glaucus (Vieillot)

[XX, p. 149]

Macrocercus glaucus Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., II-p. 259 (bas. em Azara, N.º 273): Paraguay.

Distribuição. — Norte da Argentina, Uruguay, Paraguay e zonas limitrophes do Brasil.

### Anodorhynchus leari Bonap. 1

[XX, p. 148]

Anodorhynchus leari Bonaparte, 1857, in Sonancé, Icon, Perroq., pl. 1, fig. 1: «Brésil».

Distribuição. — Faltam indicações precisas: Brasil ?.

### Genero CYANOPSITTA Bonaparte

Cyanopsitta Bonaparte, 1854, Rev. et Magaz, de Zool., VI p. 149. Typo, por monotypia, Sittace spixii Wagler.

### Cyanopsitta spixii (Wagler)

Sittace spixii Wagler, 1832, Mongr. Psitt., p. 675: sin Brasilia, versus flumen Amazonum errore (loc. typ. Rio São Francisco, proximo de Joazeiro, por design, de Hellmayr).

Cyanopsittacus spiri Salvadori, [XX, p. 150]

Distribuição. — Sul do Piauhy (alto Parnayba, Parnaguá), noroeste da Bahia (Rio Preto, Rio São Francisco).

2.114, o?, «leste do Brasil», adquir, por compra (Hamburgo, 4901)

### Genero ARA Lacépède

Ara Lacépède, 1799, Tabl. d'Ois., 1. Typo, por subsequesign., Ara macao Linnaeus.

### Ara macao (Linnaeus)

3

cm

[XX, p. 154]

13

14

12

Arara-piranga, Arara-canga, Arara vermelha.

10 11

Psillacus macao Linnacus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 96: America meridionali: (para loc. typ. suggiro Baixo Amazonas).

SciELO

(2) Cf. Hellmayr, op. cit., p. 576.

Pesam grandes incertezas sobre a validez d'esta especie, cujo exemplar typico não é egualmente fóra de duvida ser proveniente do Brasil.

Distribuição. - Sul do Mexico, America Central, Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, Bolivia, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Branco, Rio Madeira), Pará, norte de Matto-Grosso (Rio Mamoré).

2.678, Å. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Maio 1992 3.585, Å. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 16.499, Å. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 11.059, Å. Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1920

### Ara chloroptera Gray

[XX, p. 156]

Arara vermelha. Arara verde (Amaz.).

Ara chloropterus Gray, 1859, List. Birds. Brit. Mus., 111, p. 26: Guiana Ingleza.

Distribuição. - Sul da America Central, Colombia, Venezuela, Guiana Ingleza, leste do Equador, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina, Brasil: Amazonas (Rio Branco), Pará, Piauhy, Matto-Grosso, Minas-Geraes, Bahia, Espirito Santo, São Paulo, Paraná.

10,615, Å. Lagôa Grande (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 6,732, Ç. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jul. 1906 (ex-

posição)

7.796, Q. Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Dez. 1908
8.152, Q. Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1912
8.153, \$\frac{1}{2}\$, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1912
9.187, o \$\frac{2}{2}\$, estado de São Paulo) (exposição)
12.202, Q. Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Jun. 1930

# Ara ararauna (Linnaeus)

2 3 4

cm

[XX, p. 152] Canindé, Arary (Amaz.).

> 13 12

14

Psittacus ararauna Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 96 baseada fundamentalmente em «Ararauna» de Marcgrave): «America meridionalia (loc, typ. Pernambuco, por design. de Hellmayr). 1

Distribuição. - Panamá, Colombia, leste do Equador e do Perú, Bolivia, Venezuela, Guianas e grande parte do Brasil: Amazonnas, Pará, Piauhy, Goyaz, centro e oeste da Bahia, oeste de São Paulo, Matto-Grosso.

2.250, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1901
11.904, &, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Ag. 1934
5.168, 5.169 e 11.810, \$\frac{1}{2}\text{, Rio das Almas (Goyaz)}\$ (W. Garbe coll., Ag. 1934
11.811, \$\frac{1}{2}\text{, Ilapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904
12.178, \$\frac{1}{2}\text{, Coxim (Matlo-Grosso), Linna coll., Jun. 1930
13.118, o°, Rio Paraná (Matlo-Grosso), Garbe coll., 1907 (exposição)

SciELO

10 11

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer. Akad. Wiss., Kl. 2, XXII, p. 577 (1906).

# Ara severa (Linnaeus)

[XX, p. 161] Maracanā-duassi, Anacā (Amaz.).

Psittacus severus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1, p. 97: in Indiis, errore (loc. typ. Rio Amazonas, por design. de Hel-

Distribuição. — Leste do Paraná, da Colombia, do Equador e do Perú, Venezuela, Guianas, norte do Brasil (Amazonas, norte de Matto-Grosso, Pará, sul da Bahia).

ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jan. 1902 &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902

11,834,

6, Santarém (Pará), Garbe coll., 1920 o?, Pará» (offerta do Dr. Christiano Costa, 12,242,

Rio Pardo (Bahia), G. Holt coll., Ag. 1921 11.300

Rio Meta (Colombia), Gonzalez coll., Dez. 1913 (perm. do Am. Mus. Nat. Hist.)

11.833, ¿. Rio Meta (Colombia), Gonzalez coll., Dez. 1913 (perm. do Am. Mus. Nat. Hist.)

### Genero PROPYRRHURA Miranda Ribeiro

Propyrrhura Miranda-Ribeiro, 1920, Rev. Mus. Paul., XII, parte 2ª, pp. 7 e 18. Typo, por design. origin., Propyrrhura maracana (= Macrocercus maracana Vicillot).

### Propyrrhura maracana (Vieillot)

Maracanã, Ararinha,

Macrocercus maracana Vicillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., 2,ª ed., II, p. 260 (bas, em Azara, N.º 274); Paraguay el Rio da Prata. Ara maracana (Vieill.). [XX, p. 163]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, quase todo Brasil (Matto-Grosso, Minas-Geraes, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul).

8.590, \$\hatarrow{\alpha}\$, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1914
8.591, \$\bigcip\$, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1914
1.582, or, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll. (1900)
9.851, \$\bigcip\$, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916
1.968 e 1.1990, or, Bauric (São Paulo), Garbe coll., 1901
1.487, or, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., 1901

9.162, o?, «estado São Paulo» (exposição)

7.026, \$\(\delta\), (astro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 12.970, o?, Castro (Paraná), Garbe coll., 1907 (exposiaço) 9.093, \$\(\delta\), Novo Wurttemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Marco 1915

9.091, & Novo Wurttemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Abr. 1915

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, op. cit., p. 578.

15,758, ... Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Ag. 1932

15,759, \$\{\epsilon\}, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932 12,587, \$\{\epsilon\}, juv., Aquidanana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931

### Propyrrhura auricollis (Cassin)

Arara auricollis Cassin, 1853, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., VI, p. 372: Bahia,

Ara auricollis (Cassin). [XX, p. 165, pt.]

Distribuição, — Norte da Argentina, Paraguay, Bolivia, Matto-Grosso (Cuyabá, Chapada, Porto-Esperança, etc.).

12.194, 12.216 e 12.217, QQ, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930

12,200, 12,232 e 12,233, ĈĈ, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set, 1930

12.225, P. Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.240, Q. Miranda (Matto-Grosso), João Lima coll., Set. 1930

3,939, Q. Oran (Rep. Argentina, prov. Salta), coll. em Abr. 1896 perm. Mus. La Plata, 1903)

# Genero ORTHOPSITTACA Ridgway

Orthopsitlaca Ridgway, 1912, Proc. Biol. Soc. Wash., XXV, p. 99. Typo, por design. origin., Psittacus manilatus Boddaert.

### Orthopsittaca manilata (Boddaert)

Ararinha, Maracanã do burity (Amazonia).

Psittacus manilatus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 52 (bas. em d'Aubenton, Pl, enlum. 864): Cayena.

Ara macavuanna ( « G m elin » ). [XX, p. 165]

Distribuição. - Leste do Equador e do Perú, Guianas, norte do Brasil (Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Goyaz, oeste da Bahia, sul do Piauhy).

15.725, ♀, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15.726, ♣, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 14.881, ♀?, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931 11.332, ♠, Rio Mauro (Matto-Grosso), F. Hoehne coll., Abr. 1911 offer, pelo Muscu Nacional do Rio de Janeiro).

### Genero DIOPSITTACA Ridgway

Diopsittaca Ridgway, 1912, Proc. Biol. Soc. Wash., XXV, p. 99. Typo, por design. origin., Psittacus nobilis Linnaeus.

SciELO"9 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

#### Diopsittaca nobilis nobilis (Linnaeus) 1 Maracanã.

Psittacus nobilis Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1, p. 97: «America meridionalis» (= Surinam, fide Hellmayr).

Ara nobilis (Linnaeus), [XX, p. 167, pt.]

Distribuição. — Venezuela, Guianas Ingleza e Hollandeza, região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas: norte do Amazonas (Rio Branco) e do Pará (Lago Patauá).

15.897, Å, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15.898, Q, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 7.077, o?, Guyana Ingleza (compr. de Rosenberg em 1908

### Diopsittaca nobilis cumanensis (Lichtenstein)

Psittacus cumanensis Lichtenstein, 1823, Verz. Bubl. Berl. Mus., p, 6: Brasil (loc. typ. Cuman, no Maranhão, por suggest. de Hellmayr).

Ara nobilis Salvadori (nec Linn.). [XX, p. 167, pt]

Distribuição. — Brasil septentrional e central, ao sul do Rio Amazonas (Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia).

6,830, Å. Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 6,831, Q. Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Out. 1906

## Diopsittaca nobilis longipennis Neumann

Diopsitta nobilis longipennis Neumann, 1931, Milteil. Zool. Mus. Berlin, XVII, p. 441: Rio São Miguel (centro de Goyaz).

Ara nobilis Salvadori (nec Linn.). [XX, p. 167, pt.]

Distribuição. — Brasil central e este-meridional (Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo).

6,399, Q. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906 5,089, Q. Porto Faia, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov.

1901

5.091, Q, Porto Faia, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904

Porto Faia, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904

5,090, \$, Porto Faia, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904 (exposição)

5.092, Q. Porto Faia, Rio Paraná (Malto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1901 (exposição)

12,236, Q. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14

<sup>(1)</sup> Psittacara hahni Souancé é considerado synonymo, de accordo com Hellmayr. Cf. Field Mus, Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 439, nota (1929).

- 12,215 e 12,224, 35, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 12,704, ô, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931
- 12.708. Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931
- 737, o., Brasilə (perm. do Mus. Nac. do Rio de Janeiro, 1900)
  15.753, Q. Rio Pandeiro (Minas-Geraes), Blaser coll., Jan. 1932
  5.088, Ç. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1901
  11.260, δ. «estado São Paulo» (offer. pelo Dr. Sergio Meira em 1926)
  11.261, Q. «estado São Paulo» (offer. pelo Dr. Sergio Meira em 1926)
  11.890, Q. Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931
  11.891, δ. Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931

### Genero PSITTACARA Vigors<sup>1</sup>

Psiltacara Vigors, 1825, Zool, Journ, II, p. 388. Typo, por design, origin., «Psiltacus guianensis Linn.», isto é, Gmelin (— Psiltacus leucophthalmus Müller). <sup>2</sup>

#### Psittacara leucophthalma leucophthalma (Müller) Maracanā, Araguahy, Arua-y.

Psittacus leucophthalmus P. L. S. Müller, 1776, Natursyst., Supplem., p. 75 (bas. em d'Aubenton, Pl. enlum. 407): Cayena. Conurus leucophthalmus (Müller). [XX, p. 187, pt.]

Distribuição. — Colombia (a leste dos Andes), Trinidad, Guianas, leste do Equador e do Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina e quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Govaz, Minas-Geraes).

- 9,852, 5. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 9,853, 5. Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916
- Cf. J. A. Allen, Bull. Am. Mus. Not. Hist., XXIII, p. 336 (1907).
   Inclue Theotocercus Ridgway, 1913. Proc. Biol. Soc. Wash., XXV, p. 99. Typo, por design. origin., Psittacus acuticaudatus Vieillot.

SciELO 2 3 4 10 11 12 13 14 cm

8.112.  $\hat{\Diamond}_1$  Huverava (São Paulo), Garbe cell., Jul. 1911 (exposição) 1.823,  $\hat{\bigcirc}_2$  juv., Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt cell., Março 1901 2.153, o?, «Rio Grande do Sal) (compr. de Schilüter).

9.098. Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915 Novo Wurttemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., 9.099. Marco 1915

### Psittacara acuticaudata acuticaudata (Vieillot)

Psittaeus aenticaudatus Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXV, p. 369 (bas. em Azara, N.º 278): Paraguay.

Conurus acuticaudatus (Vieill.). [XX, p. 172] Conurus haemorrhous Salvadori (nec Spix). [XX, p. 173, pt.]

Distribuição, -- Norte da Republica Argentina, Uruguay, Paraguay, leste da Bolivia, sudoeste do Brasil (Matto-Grosso).

3,937, San Luis (Rep. Argentina), coll. em Ag. 1896 (perm. Mus, La Plata, 1903)

#### Psittacara acuticaudata haemorrhous (Spix)

Aratinga haemorrhous Spix, 1824, Av. nov. Bras., I, p. 29, tab. XIII: «in Campo Alegre Bahiae».

Conurus haemorrhous (Spix). [XX, p. 173, pt]

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Piauhy (Parnaguá), norte da Bahia (Rio São Francisco).

7.319, ô, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907

11,336, Ö, procedencia ignorada (offerta do Dr. Sergio Meira, Out. 1926)

11,316 e 13.035, oo?, proced. ignorada (offer. pelo Snr. C. Costa), em exposição

#### Genero GUARUBA Lesson

Guaruba Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 210. Typo, por tautonymia, Psittacus quarouba Gmelin.

### Guaruba guarouba (Gmelin)

Guaruba, Guarajuba, Marajuba, Tanajuba.

Psittacus guarouba Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 320 (bas. essencialmente em Psillaca brasiliensis lutea Brisson, (= Quijubatui» de Marcgrave): nordeste do Brasil,

Conurus quarouba (Gmel.). [XX, p. 174]

## Distribuição. — Brasil septentrional (Pará, Maranhão).

11,057,  $\Diamond$ , Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1920 11,058,  $\bigcirc$ , Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1920 9,185,  $\bigcirc$ 9, \*Amazonia\* (coll. velha) retirado da exposição

#### Genero ARATINGA Spix1

Aratinga Spix, Av. nov. Bras., I, p. 29. Typo, por design. de Gray (1855), Psittacus luteus Boddaert (= Psittacus solstitialis Linnaeus).

#### Aratinga solstitialis (Linnaeus)

Quijuba, Cacaoé (Pará).

Psittacus solstitialis Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 97 (bas. em Psittacus angolensis Albinus): «Habitat in Guinea» errore (Cayena loc. typ., por substit. de Brabourne & Chubb).

Conurus solstitialis (Linn.). [XX, p. 175]

Distribuição. — Guiana, Brasil oeste-septentrional (norte do Amazonas, Pará).

10,664, Å, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

12,155, Q. «Brasil» (offer, pelo Dr. Christiano Costa, Jun. 1930

6.490, o?, Guiana Ingleza, Whitely coll., compr. de Rosenberg, 1906

#### Aratinga jandaya (Gmelin)

Psittacuts jandaya Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 319 (baseado em «Psittacuta brasiliensis lutea» de Brisson, ex Marcgrave): nordeste do Brasil.

Conurus jendaya (Gmel.). [XX, p. 177]

Distribuição. — Nordeste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco).

6.642, ô, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906

4.332, 5, Rio Parnahyba (Piauhy), coll, em Ag. 1903 (adquirido de Hempel 1904)

I.333, Q. Rio Parnahyba (Piauhy), coll. cm Ag. 1903 (adquirido de Hempel 1904)

15,750, Å. Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Março 1932

15,752, Q. Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Março 1932

15,751, S. Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932

#### Aratinga auricapilla auricapilla (Kuhl)

Conurus auricapillus K u h 1 (ex Lichtenstein manuscr.), 1820, Consp Psitt., p. 20: «Brasilia». [XX. p. 178, pt.]

<sup>(1)</sup> Inclúe Eupsittala Bonaparte, 1853, Compt. Rend. de l'Acad. des Sci. de Poris, XXXVII, p. 807: typo, Psittacus peteil Leiblein (≡ Psitacus canicularis Linnaeus). Comurus Kuhl, muitas verze usado como nome generico para as especies deste grupo e affins, ten como typo Psittacus torquatus Boddaert (por designação de Lesson, Man d'Orn., II, 1828, p. 148), sendo assim synonym de Palseornis Vigors. Cf. Allen, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XXIII, 1907, p. 337.

Distribuição. — Bahia (Conquista, Macaco Secco, perto de Andarahy).

14.011 e 14.012, 合合, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 11.013, Q. Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932

#### Aratinga auricapilla aurifrons Spix

Aralinga aurifrons Spix, 1821, Av. Bras., I, p. 32 (số o Å), tab. XVI, fig. 1: Minas-Geraes.

Conurus auricapillus Salvadori (nec Spix). [XX, p. 178, pt.]

Distribuição. — Rio de Janeiro, Minas-Geraes, sul de Goyaz, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul (teste Salvadori).

14,885, 🐧, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931

Q, Caconde (São Paulo), Lima coll., Maio 1900

8.141, O. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911 8.145, O. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 8.145, Q,

4.490, Q.

Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 1,491, 8,

12,492, 8, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931

Valparaizo (São Pauto), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 12,493,

12,489, Q

12,789, Ç, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1931 1,809, Ç, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Março 1901

7.030, 合。 Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907

7.028 e 7.029, QQ, Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907

### Aratinga weddellii (Deville)

Conurus weddellii Deville, 1851, Rev. Magaz. Zool., p. 209: Pebas (Perú). [XX, p. 180]

Distribuição. — Leste do Perú e do Equador, Bolivia, oeste do Brasil (Amazonas, norte e oeste de Matto-Grosso).

16.262, \$\darkappa, João Pessôa (Amazonas, Rio Juruá), Olalla coll., Out. 1936 16.263, \$\tilde{Q}\$, João Pessôa (Amazonas, Rio Juruá), Olalla coll., Out. 1936 2.271,0?, San Mateo (Bolivia), coll. em Ag. 1891 (adquir. de Berlepsch)

#### Aratinga cactorum cactorum (Kuhl)

Conurus cactorum Kuhl, 1820, Consp. Psitt., p. 82; sul da Bahia. [XX, p. 194]

Distribuição. — Bahia (Joazeiro, Queimadas, Bomfim, etc.). Minas Geraes (Rio São Francisco).

7,328 e 7,329, 55, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907

7,331, & Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908

8,351, Å, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll. Maio 1912 15,762, Q. Rio Pandeiro (Minas-Geraes), Blaser coll., Jan. 1932

SciELO" 1 2 3 4 10 11 13 cm 12 14

#### Aratinga cactorum caixana Spix

Aratinga caixana Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 34, tab. 19, fig. 1: local, não indic. (loc. typ., Caxias, no Piauhy, por suggestão de Hellmayr), 1

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Piauhy, Ceará, Peranmbuco, noroeste da Bahia (Rio Grande).

2.112, o?, «Bahia?», adquirido por compr. (Mus. Umlauff, 1901

#### Aratinga pertinax aeruginosus (Linnaeus)

Psittacus aeruginosus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.3, I, p. 98: «America» (loc. typ. Calamar, Colombia, baixo Magdalena por sugg. de Chapman).  $^{2}$ 

Conurus aeruginosus (Linn.). [XX, p. 195]

Distribuição. — Colombia, oeste da Venezuela, extremo noroeste do Brasil (Rio Branco).

5,674, A. Guanoco (Venezuela), Fev. 1903, compr. de Rosenberg (1905)

#### Aratinga aurea aurea (Gmelin)

Jandaia, Periquito-rei (Amazonia).

Psittacus aureus Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 329 (bas. em Psittacu brasiliensis Brisson): in Brasilias (loc. typ. Bahia, por sugg, de Cherrie & Reichenberger), 3

Conurus aureus (Gmel.). [XX, p. 199, pt.]

Distribuição. — Quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Minas, Goyaz, Matto-Grosso, <sup>1</sup> Rio Grande do Sul (teste Naumburg).

- .3.112, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903
- 3.113, 6, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903 6.613, 6, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1903
- 13.991, c. Corupéba (Bahia, Reconcavo), Camargo coll., Fev. 1933 13.992, c. Corupéba (Bahia, Reconcavo), Garbe coll., Fev. 1933 13.993, llha Madre Deus (Bahia), Garbe coll., Jan. 1933 2.269, o., dBahias adquirido por compra

- 15,756, &, Rio Pandeiro (Minas-Geraes), Blaser coll., Fev. 1932
- 15,757, Q, Rio Pandeiro (Goyaz), Blaser coll., Jan. 193 1,272, Q, Franca (São Paulo), Dreher coll., Fev. 1903 Rio Pandeiro (Goyaz), Blaser coll., Jan. 1932

SciELO"9 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, 1929, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 441.

<sup>(2)</sup> Cf. Bull. Am. Mus. Nat. Hist., XXXVI, p. 257 (1917). (3) Cf. Amer. Mus. Novit., LVIII, p. 3.

<sup>(4)</sup> Os exemplares de Piraputanga (sul de Matto-Grosso) approximam-se, segundo Hellmayr, de A. aurea major Cherr. & Reichenb., do Paraguay.

- 4, 189, Q, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 5,557,
- Baurú (São Paulo), Gunther coli., Maio 1905
- 4.657, Q. Barretos (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901 (exposição) 9.940, S. São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 9.941, o?, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917
- 12,227, 07, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Jun. 1930 12,691, 5, Jupiá (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1931
- 12,689 e 12,690, ↑↑, Jupiá (Matto-Grosso), Lima coll., Ag .1931 12,692, ♀, Jupiá (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1931
- 14,893,
- Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934 14.891, 15,751,
- Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Abr. 1933 Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Ag. 1932

#### Genero NENDAYUS Bonaparte

Nendayus Bonaparte, 1854, Rev. Magaz. Zool., p. 150. Typo, por monotyp., Psittacus nendau Vieillot.

#### Nendayus nenday (Vieillot)

Psitlacus nenday Vieillot, 1823, Tabl. Encycl. Méth., Orn., III. p. 1.400 (bas. em Azara, Apuntam., n.º 270): Paraguay. Conurus nenday (Vieill.). [XX, p. 179]

Distribuição. — Norte da Argentina (Chaco), Paraguay, sudeste da Bolivia, sudoeste de Matto-Grosso.

12,239 e 12,296, \$5, Porto Esperança (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930

12,325, ♀ Porto Esperança (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 13,083 e 13.085, oo?, Porto Esperança (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930 (exposição)

2.113, o?, Paraguay (compr. do Mus. Umlauff, 1901)

### Genero PYRRHURA Bonaparte

Pyrrhura Bonaparte, 1856, Naumannia, Consp. Gen. Psittac. gen. 14. Typo, Psittacus vittalus Shaw (= Psittacus frontalis Vieillot).

### Pyrrhura cruentata (Wied)

[XX, p. 213] Tiriba, Fura-matto (Bahia).

Psillacus cruentalus Wied, 1820, Reise nach Brasilien, I, p. 53: sul do Brasil (suggiro para loc. typ. o Rio de Janeiro).

Distribuição. — Leste do Brasil (Sul da Bahia, Espirito Santo, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, nordeste de São Paulo).

- 14,007. Q, Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933 14,008, Q, Serra do Palhão (Bahia), Camargo coll., Nov. 1932 14,010, o?, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932
- 6,401 e 6.738, QQ, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906

6.739, o?, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906 6.103, \$\delta\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6.402, \$\delta\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905 6.405, \$\delta\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906 (exposição) Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908 Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908 Río Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 7,798, 7.799, 6, 11.865, 6,

### Pyrrhura frontalis frontalis (Vieillot)

Psittacus frontalis Vieillot, 1823, Nouv. Dict., XXV, p. 361:
«Cayene» errore (sugg. para loc. typ. Rio de Janeiro). Pyrrhura vittata (Shaw) 4. [XX, p. 214, pt.]

Distribuição. — Leste do Brasil (Bahia, Minas-Geraes, Rio de Janeiro). 2

7.322, \$\hat{\cappa}\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 1.583, \$\omega^2\$, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900

#### Pyrrhura frontalis chiripepé (Vieillot) Tiriba ou Tiriva.

Psittacus chiripepė Vieillot, 1817, Nouv. Dict., XXV, p. 361 (ex N.º 281 de Azara): Paraguay. Pyrrhura vittata Salvadori (nec Shaw . [XX, p. 211, pt.]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, São Paulo).

- Ilha de São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1898
- 83, Š, Illia de São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896 1,165, Š, Jabolicabal (São Paulo), Lima coll., Set. 1900 1,166, Š, Jabolicabal (São Paulo), Lima coll., Set. 1900 1,628, Š juv., Rincão (São Paulo), Ehrbardt coll., Fev. 1901 1,818, Ç, Rio Paranapanema (São Paulo), Lima coll., Abr. 1901
- 1,628, & jirx, Rincão (Sao Paulo), Elimato coll., Abr. 1901
  1,818, ♀, Rio Paranapanema (São Paulo), Lima coll., Abr. 1901
  1,116, o7, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 (exposição)
  4,771, ♀, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901
  1,660, ♠, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Marco 1901
  7,587, ♠, Franca (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1910
  8,116, ♠, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1911 (exposição)
  9,851, ♠, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916
  9,855, ♠, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916
  9,855, ♠, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916
  1,8561, ov. Albuquerque Lins (São Paulo), Lima coll., Maio 1914
  1,125 e 11,26, ♠♠, Icati (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928
  11,127, ♠, Braunau (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928

(1) Psittacus vittatus Shaw, 1811 (Gen. Zool., VIII, p. 404) é preoccupado po: Psittacus vittaius Boddaert, 1783, nome que prevalece para una especie do genero Amazona, Cf. Oberholser, Proc. Biol. Soc. Wash., XXX, p. 126.

(2) N'esta distribuição inclúe-se a area provavel de Pyrrhura frontalis kriegi Laubmann, 1932 (Anz. Orn. Gesells. Bayer., II, p. 217: oeste de Minas-Gerazs), que apenas conheço de referencia bibliographica.

- São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929 São Miguel Archanjo (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1929
- Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 12.490.
- Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931 12,491. 12,494,

- 7.032, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 (exposição) 7.031, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 (exposição) 11,371, 11,372 e 11,373, 007, estado do Paranás (offer. pelo Sur. M. Lopes de Oliveira), em exposição 9.100.
- ô, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1905 Q. Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1905 9,101.

#### Pyrrhura leucotis leucotis (Kuhl)

Fura-matto (Bahia), Tiriba.

Psittacus leucotis Kuhl, 1820, Consp. Psitt., p. 21: «Brasilia», sugg, para loc. typ. o sul da Bahia.

Pyrrhura leucotis (Kuhl). [XX, p. 216, pt.]

Distribuição. — Sul da Bahia, Espirito-Santo, Rio de Janeiro.

- 10,165, \$\darkapprox\$, Itabúna (Bahia), Garbe coll., Set. 1919
  13,989, \$\Qapprox\$, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932
  13,990, \$\darkapprox\$, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Março 1933
  13,988, \$\Qapprox\$, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Março 1933
- 15/36, ♀, 167 \$\frac{1}{2}\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905 6.406 e 6.734, ♀, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905 6.736 e 6.737, oo?, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905 (exposição)

738, o?, Brasils (permuta do Mus, Nac. do Rio de Janeiro)

#### Pyrrhura leucotis griseipectus Salvadori Periquito da Serra.

Pyrrhura griseipectus Salvadori, 1900, Ibis, p. 672: loc. não indicada (como loc. typ. suggiro a Serra de Baturité, Ceará).

Distribuição. Conhecido só da Serra de Baturité (Ceará). 1

#### Pyrrhura pfrimeri Miranda-Ribeiro

3

cm

Pyrrhura pfrimeri Miranda-Ribeiro, 1920, Rev. Mus. Paul., XII, 2.ª parte, p. 36: Santa Maria de Taguatinga (Goyaz).

Distribuição. — Só conhecida da parte oriental do estado de Goyaz.

11.333, o?, Santa Maria de Taguatinga (Goyaz), R. Pfrimer coll. 15,765 e 15,769, ∂∂, Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932

15,767, Q. Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932 15,766, Q. Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Jul. 1932

SciELO

10 11 13

14

12

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 444 (1929).

15,770, Q. Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Abr. 1932 15,768, S. Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932

#### Pyrrhura picta lucianii (Deville) 1

Ararinha de cabeca encarnada,

Conurus lucianii Deville, 1851, Rev. Magaz. Zool. (2), III, p. 210: «la rivière des Amazones» (= Teffé, no Rio Solimões)?, Pyrrhura luciani (Deville), [XX, p. 219, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú, oeste do Amazonas (Rio Juruá, Teffé).

3.502 e 3.504, QQ juv., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3.503, ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1920

16,260, 6, João Pessôa (Amazonas, Rio Juruá), Olalla coll., Sct.

1936 (offer. pelo coll.) 16,261, Ĉ, João Pessôa (Amazonas, Río Juruá), Olalla coll., Out. 1936 (offer, pelo coll.)

2.275, Q juv., Yurimaguas (Perú), Garlepp coll., Fev. 1885

#### Pyrrhura picta amazonum Hellmayr

Marrequem do igapó, Ararinha de barriga «grená» (Pará).

Pyrrhura picta amazonum Hellmayr, 1906, Bull. Brit. Orn. Cl., XIX, p. 8: Obidos (baixo Amazonas).

Pyrrhura luciani Salvadori (nec Deville). [XX, p. 219, pt.]

Distribuição. — Amazonas (Rio Madeira), Pará, norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt) e de Goyaz (Rio Tocantins).

3.416, §, Santarém (Pará), Garbe coll., Fev. 1903 3.417, §, Santarém (Pará), Garbe coll., Fev. 1903 10.645, §, Santarém (Pará), Garbe coll., Março 1920 10.646, Å, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

10.647, Q. Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 10.648, Å. Santarém (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

10,649 e 10,650, oo?, Santarém (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 (exposição) 10,651, Ç, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

10,652, &, Obidos (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 15,739, o?, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1931

15.740 e 15.741, δδ, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1931 15.742, Q, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1934

### Pyrrhura borelli Salvadori

Pyrrhura borelli Salvadori, 1891, Bol. Mus. Torino, IX, N.º 190, p. 3: Rio Apa.

(2) Cf. Hellmayr, Arch. f. Naturges., LXXXV, A, Heft 10, p. 127 (1919).

SciELO" 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

<sup>(1)</sup> Sobre as raças de Pyrrhura picta (P. L. S. Müller) veja-se Héllmayr Novit. Zool., XIV, pp. 36-38 (1907),

Distribuição. - Norte do Paraguay (Rio Apa) e sudoeste de Matto-Grosso (Miranda, Coxim).

12.257, Q. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930 12.280, Å, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930 12.230 e 12.235, QQ, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 12.231 e 12.297, ŠŠ. Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 12.234, Q. Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.294, Š, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.294, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Sct. 1930

#### [XX, p. 222] Pyrrhura melanura melanura (Spix)

Aratinga melanurus Spix, 1821, Av. Bras., I, p. 36, tab. XXII, figs. 1 e 2: Tabatinga (Rio Solimões).

Distribuição. — Leste do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Solimões). 1

16,512, \$\delta\$. São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936
16,511, \$\delta\$, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936
16,529, \$\delta\$, Jauarelé (Amazonas, Rio Uaupés), Camargo coll., Dez. 1936
16,510, \$\delta\$, Jauarelé (Amazonas, Rio Uaupés), Camargo coll. Jan. 1937

#### Pyrrhura molinae molinae (Massena & Souancé) [XX, p. 225]

Conurus molinae Massena & Sonancé, 1854, Rev. Magaz. Zool., p. 75: «Chile et Bolivie .

Distribuição. — Norte da Argentina, <sup>2</sup> Bolivia, oeste do Brasil: Matto-Grosso (Cuyabá, Chapada, Corumbá).

9,948, 9,950 e 9,951, 33, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Sel. 1917

9.949, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 (exposição) 9.953, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 (exposição) 9.953, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 (exposição)

Quebradaonda, Bolivia, Garlepp coll., Nov. 1892 (perm Mus, La Plata, 1902)

### Pyrrhura hypoxantha Salvadori

Pyrrhura hypoxantha Salvadori, 1899, Bol. Mus. Torino, XIV, N.º 363, p. 1: Matto-Grosso (Urucum).

Distribuição. — Norte do Paraguay, sul de Matto-Grosso (Corumbá, Urucúm).

9,945, o2, Corumbá (Mallo-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

SciELO 9 3 10 13 11 12 14 CM

<sup>(1)</sup> Salvadori (Cat. Bds. Brit. Mus., XX, p. 22) refere erroneamente ao Rio Tocantins um exemplar de Bates, proveniente, em verdade, de Tonantins, no Rio Solimões. Cf. Pelzeln, Orn. Bras., p. 447.

<sup>(2)</sup> Resta esclarecer as relações geographicas desta raça com P. m. australis TodJ. 1915, de Bermejo (Rep. Argentina).

### Pyrrhura perlata perlata (Spix)

Aratinga perlatus Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 35, tab. XX, f. 1 e 2: Rio Amazonas,

Distribuição. — Conhecida apenas pelos exemplares typicos (Rio Amazonas).

# Pyrrhura perlata lepida (Wagler)

Sittace lepida Wagler, 1832, Abh. K. Bayer, Akad. Wiss. Kl. I, p. 612: baixo Amazonas.

Pyrrhura perlata Salvadori (nec Spix). [XX, p. 228]

Distribuição. — Leste do Pará (Rio Capim, Utinga, etc.). noroeste do Maranhão (Guimarães).

12,021, \$\dagger\$, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1921 11,973, \$\dagger\$, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jul. 1923

#### Pyrrhura perlata coerulescens Neumann

Pyrrhura perlata coerulescens Neumann, 1927, Orn. Monatsb., XXXV, p. 89: Miritiba (Maranhão).

Distribuição. — Apenas conhecida da localidade typica, Miritiba (norte do Maranhão),

7.117, Å, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1907 7.118, Å, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1907 7.119, Q. Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jan. 1908 7.150, Q. Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1907

#### Pyrrhura perlata amerytha Neumann

Pyrrhura perlata amerytha Neumann, 1927, Orn. Monatsb., XXXV, p. 89: Rio Tocantins (Arumathea).

Distribuição. — Margem esquerda do baixo Tocantins (Arumathea, Cametá).

#### Pyrrhura rhodogastra (Sclater)

IXX. p. 2281

Conurus rhodogaster Sclater, 1864, Proc. Zool. Soc. Lond., XXIV: Ria Madeira (Borba).

Distribuição. — Noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Tapajóz, etc.) e norte de Matto-Grosso (Rio Jaurú, etc.).

15,956, Q. Rio Arapiuns (Pará), Olalla coll., Jul. 1931

SciELO 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

#### Genero MYIOPSITTA Bonaparte

Myiopsitta Bonaparte, 1851, Rev. Magaz. Zool. (2), VI, p. 150. Typo, Psitlacus murinus Gmelin (= Psitlacus monachus Boddaert).

#### Myiopsitta monachus monachus (Boddaert)

Psittacus monachus Boddaert, 1783, Tabl. Pt. Enlum., p. 48 (bas, em d'Aubenton, Pt. enlum. 768); Montevidéo.

Myopsittacus monachus (Bodd.). [XX, p. 231, pt.]

Distribuição. — Leste da Argentina, Uruguay, extrema meridional do Brasil: Rio Grande do Sul (São Lourenco).

2.159, o?, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll. 1901 2.160, o?, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., 1901 (exposição)

2.277,  $\Diamond$ , Esperanza (Rep. Argentina), compr. de Rolle (1902) 12.929,  $\Diamond$ , Matto-Grosso? (exposição)

### Myiopsitta monachus cotorra (Vieillot) 1

Catorra, Catorrita, Periquito do Pantanal.

Psittacus cotorra Vieillot, 1817, Nouv. Dict. XXV, p. 362 (bas. em Azara, N.º 282): Paraguay.

Myopsittacus monachus Salvadori (nec Boddaert), XX, p. 231, pt.]

Distribuição. - Norte da Argentina (Formosa), Paraguay, sul de Matto-Grosso (Corumbá, Rio São Lourenço, etc.).

9,944 e 9,946, \$\(\delta\), \$\(\chi\), Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 9,945 e 9,947, \$\(\Qrig\), Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 12.229, Q. Porto Esperança (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 12,241, A. Porto Esperança (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930

#### Genero FORPUS Boie2

Forpus Boie, 1858, Journ. f. Orn., VI, p. 363. Typo, por design, de Ridgway (1916), Psittacus passerinus Linnaeus.

#### Forpus modestus modestus Cabanis Periquito do Espirito-Santo.

Psittacula modesta Cabanis, 1818, in Schomburgk, Reise in Brit. Guiana, III, p. 727: Guiana Ingleza, [XX, p. 245, nota margin, partim]

<sup>(1)</sup> Cf. Naumburg, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 126 (1930) (2) Sobre a substituição de Psittacula Illiger por Forpus Boie, 1858, cf. Mathews, Birds of Australia, VI, p. 169.

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Madeira, Rio Purús), Pará (Rio Jamauchim), extremo norte de Matto-Grosso.

16,527, Q. São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

#### Forpus modestus sclateri (Gray)

Psittacula sclateri G. R. Gray, 1859, List Birds Brit. Mus., p. 86: Rio Javary.

Psittacula modesta Salvadori (nec Cabanis). [XX, p. 245, nota, pt,]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, oeste do Amazonas (Rio Juruá).

3,479, \$\dagger\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902 3,480, \$\dagger\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902 3,481, \$\dagger\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902

#### Forpus passerinus cyanochlorus (Hartlaub) Periquito do Espirito Santo.

Psittacula cyanochlora Hartlaub, 1885, Proc. Zool. Soc. London., p. 615, pl. 38, fig. 2: Rio Branco (norte do Amazonas, coll. Natterer). Psittacula guianensis Salvadori (nec Hartl.). [XX, p. 251, pt.]

Distribuição. — Apenas conhecido da loc. typica (Rio Branco).

#### Forpus passerinus crassirostris (Taczanowski) Periquito do Espirito Santo.

Psiltacula crassirostris Taczanowki, 1883, Proc. Zool. Soc. London., p. 72: Yurimaguas (Perú). [XX, p. 247]

Distribuição. — Leste do Perú e região adjacente do Brasil: Rio Solimões (Teffé).

16,525 e 16.528, ĈĈ, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16,526, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

#### Forpus passerinus deliciosus (Ridgway)

Periquito do Espirito Santo, Periquito-santo.

Psittacula deliciosa Ridgway, 1888, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p. 515: Santarém (Pará).

Psittacula guianensis Salvadori (nec Swains.). [XX, p. 251, pt.]

Distribuição. — Baixo Amazonas (Rio Jamundá, Santarém, Obidos, etc.).

SciELO" 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

3.418, Q. Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903 15,744, Q. Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

#### Forpus passerinus flavissimus Hellmayr

Periquito tabacú (Ceará).

Forpus passerinus flavissimus Hellmayr, 1929, Field Mus. Nat. Hist, Publ., Zool, ser., XII, p. 446; Tury-assú (Maranhão).

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Maranhão. Piauhy, Ceará.

Forpus passerinus vividus (Ridgway)

Tuim, Periquitinho, Cuiuba (Bahia). Cú-tapado, Cú-cosido, Bate-cú (Rio de Jan.), Caturra (R. Gr. do Sul).

Psittacula passerina vivida Ridgway, 1888, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p. 539: Bahia.

Psittacula passerina Salvadori (nec Swains.). IXX, p. 245

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, centro e léste do Brasil (Alagôas, Bahia, Minas-Geraes, Goyaz, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

14.006, Q, Corupéba (Bahia, Reconcavo), W. Garbe coll., Jan. 1933 Ilha Madre Deus (Bahia, Reconcavo), Oliv. Pinto coll., 14,005, 8, Fev. 1933

14.001, Å. Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Abr. 1933
6.111, Å. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906
6.412 e 6.414, QQ, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906
15.81, Å. Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900
16.009, Å. Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936
5.577, Å. Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1905
50, Å. Poço Grande (São Paulo), Hempel coll., Jan. 1898
1.627, Å. Hincão (São Paulo), Ebrhardt coll., Fev. 1901
2.932, a.2, 2.33, 2.4, S. Selveriša (São Paulo), Bibdes coll. (Out. 1898)

1.027, S. Indical Gao Paulo), Entriarut coll., Fev. 1991 2.282 e 2.283, \$\frac{1}{2}\$, S. Schastialo (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896 8.817, \$\frac{1}{2}\$, Hatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1916 11.209 e 11.298, \$\frac{1}{2}\$ jux., Hatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 11.210, \$\frac{1}{2}\$, Italiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 11.205, \$\frac{1}{2}\$, Italiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 11.205, \$\frac{1}{2}\$, Italiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926

11,205, \$\delta\$, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 14,417 e 14,415, \$\Quartrigotimes \Quartrigotimes \text{11},417 e 14,416, \$\delta\delta\$, Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 14,418 e 14,416, \$\delta\delta\$, Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933

14,986, Å, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 16,349 e 16,350, oo?, Una (São Paulo), José Lima coll., Março 1937

11.207, Å, Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Março 1926 9,191 e 12.955, oo?, altos do Ypiranga (suburb. São Paulo cid.), em

exposição

11.161, 3, «estado de São Paulo» (exposição)

3

CM

SciELO

10 11

13 12

14

<sup>(1)</sup> E' possivel que entrem n'esta forma as aves de Pernambuco, de que varios exemplares, colleccionados por Forbes, vêm referidos no Cat. of Birds of Brit. Mus. E' mais provavel, comtudo, pertençam á raça vividus.

14,901, \$, Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Scl. 1931 14,900. \$\bigcup\$, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1931 14,902. \$, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1931 15,763, \$\bigcup\$, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Fev. 1932 15,764, \$, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932

#### Genero TIRICA Bonaparte

Tirica Bonaparte, 1851, Rev. et Magaz, de Zool., 2, ser. VI, p. 151. Typo, por tautonymia, Psittacus tirica Gmelin.

### Tirica chiriri (Vieillot)

#### Periquito.

Psittacus chiriri Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXV, p. 359 (bas. em Azara, N.º 283): Paraguay. Brotogerys chiriri (Vieill.). [XX, p. 255]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, Bolivia, leste do Perú, centro e leste do Brasil (Matto-Grosso, oeste de São Paulo, Goyaz, Minas-Geraes, oeste da Bahia, Maranhão).

- 2,283, o?, Miranda (Matto-Grosso), perm. do Mus. de La Plata (1899)
- ô. São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 9.943. São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917
- 12.298. Ô Coxim (Matto-Grosso), Lima colt., Jun. 1930
- 12,652, Tres Lagôas (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1931
- 12,237, Campo Grande (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1930 12,585,
- Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931
- Porto Esperança (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 13,775, 1,167, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Set. 1900
- 1.193 e 4.194, QQ, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903
- 8.117, o?, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 7,986,
- 6, Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 (exposição)
  Q. Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 (exposição) 7.985,
- 11.428, Š, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928 11.429, o , Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928
- 12,238, 12.274 e 12.299, oo?, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930
- 13,820,
- Crixás (Goyaz), P. Sester coll., Maio 1932 Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931 14,895.
- Hio das Almas (Goyaz), Jose Llina coli, Ag. 1331 Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Sct. 1931 Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931 Ganna Braya (Goyaz), Blaser coll., Dez. 1932 14,896,
- 14,897,
- 14.899.
- 14,898.
- 15,761, 6,
- Rio Pandeiro (Minas-Geraes), Blaser coll., Fev. 1932 15,760.
- 13.029, o?, Sete Lagôas (Minas-Geraes) (exposição)

### Tirica tirica (Gmelin)

Psittacus tiririca Gmelin, 1888, Syst. Nat., I, p. 351 (bascado em Psittacula brasiliensis Brisson, ex Marcgrave): nordeste do Brasil. Brotogerys tiririca (Gmel.). [XX, p. 251]

SciELO 9 2 3 4 10 11 12 13 14 cm

Distribuição. - Leste do Brasil: leste da Bahia (Itabuna). Espirito Santo, Minas-Geraes, Govaz (Rio Claro), leste de São Paulo, Paraná.

10.161, 10.163 e 10.164,  $\bigcirc \bigcirc$ , Itabúna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919 10.162,  $\bigcirc$ , Itabúna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919

13,994 e 13,999, ôô, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll, Dez. 1932

13,998, A. Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 13,996, S. Corupéba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933

13,995, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Março 1933 Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Abr. 1933

13,997,

6.409,  $\bigcirc$ , Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6.410,  $\bigcirc$ , Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906 (exposição)

331, \$\dagger{\dagger}\$, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899
332, \$\dagger\$, Alto da Serra (São Paulo), Hempel coll., Ag. 1899
6,539, \$\dagger\$, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Abr. 1906

0.539, ↑, Anto da Serra (Sao Falilo), Lima Cott, Abr. 1908

1.821, ↑, Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1908

1.821, ↑, Ribeirão do Bugre (São Paulo), Ehrhardt coll., Abr. 1901

3.189, 07, Santos ? (São Paulo), offerta do Sr. Julio Conceição, 1901

4.114, ♀, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903

5.546, ↑, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905

11,165 e 11.166, ₀0 € Cubatão (São Paulo), Lima coll., Jun. 1925 (ex-

posição) Tabatinguara, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Sel. 1931

14,985, 14,987, Q, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Out. 1931 14,988, S, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934

#### Tirica virescens (Gmelin) 1

Periquito de asa branca, Periquito da campina.

Psittacus virescens Gmelin, Syst. Nat., I, p. 326 (bas. em d'Aubenton, Pl. Enlum. 359): Cayena.

Brotogerys virescens (Gmel.), [XX, p. 257]

Distribuição. — Leste do Perú, Guiana, 2 baixo Amazonas (desde o Rio Jamundá e o Tapajoz até o delta Amazonico, e leste do Pará).

3.411, \$\( \frac{\partial}{\partial} \), Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903
3.410, \$\( \frac{\partial}{\partial} \), Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903
10.631, 10.633 e 10.651, \$\( \frac{\partial}{\partial} \), Santarém (Pará), Garbe coll., Sct. 1920
13.030, \$\( \frac{\partial}{\partial} \), Santarém (Pará), Garbe coll., Sct. 1920 (exposição)
15.736, \$\( \frac{\partial}{\partial} \), Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935
15.738, \$\( \frac{\partial}{\partial} \), Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935
15.738, \$\( \frac{\partial}{\partial} \), Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

15.737, Lago Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

(2) Cf. Salvadori, Catal. Birds Brit. Mus., XX, p. 257.

<sup>(1)</sup> Substitue Psittacus versicolorus P. L. S. Müller (Cf. II. G. Berlepsch, Novit Zool., XV, p. 285).

15.713, P., Lago Pafaná (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 12.055, Š., Murulucá (Pará), F. Q. Lima coll., Dez. 1920 12.079, Š., Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1916

### Genero BROTOGERIS Vigors

Brotogeris Vigors, 1825, Zool, Journ., II, p. 100. Typo, por design, origin., Psittacus pyrrhopterus Latham.

#### Brotogeris devillei Salvadori

[XX, p. 261]

Brotogerys devillei Salvadori, 1891, Cat. Birds Brit. Mus., XX, p. 261: alto Amazonas (leste do Perú).

Distribuição. — Leste do Perú e do Equador, Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purú).

3.510 e 3.512, \$\(\delta\), \$\(\hat{\chi}\), \$\(\text{Rio}\)\$ Juruá (Amazonas), \$\(\text{Garbe coll.}\), \$\(\text{Out. 1902}\) 3.508, \$\(\text{Q}\), \$\(\text{Rio}\) Juruá (Amazonas), \$\(\text{Garbe coll.}\), \$\(\text{Out. 1902}\) 16.518, \$\(\text{16.519}\), \$\(\text{16.520}\) e 16.521, \$\(\delta\), \$\(\delta\), \$\(\text{Out. 1936}\) \$\(\text{Camargo coll.}\), \$\(\text{Nov. 1936}\) 16.514, \$\(\text{16.531}\), \$\(\text{Q}\), \$\(\text{Sao Gabriel (Amazonas), Camargo coll.}\), \$\(\text{Nov. 1936}\) 16.514, \$\(\text{16.531}\), \$\(\delta\), \$\(\delta\), \$\(\delta\) and \$\(\delta\), \$\(\delta\). \$\(\delta\) and \$\(\delta\), \$\(\delta\). \$\(\delta\), \$\(

Nov. 1936

#### Brotogeris tuipara (Gmelin)

[XX, p. 262]

Tuipara.

Psittacus tuipara Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 318 (baseado em Psittacula brasitiensis erythrocephalos Brisson, ex Marcgrave): nordeste do Brasil.

Distribuição. — Pará (margem direita do Amazonas e affluentes), 1 norte do Maranhão.

16.515, \$\dagger\$, Manacapur\(\text{Manaconas}\), Camargo coll., Out. 1936 3.414, \$\Qargar\$, Santar\(\text{em}\) (Par\(\text{a}\)), Garbe coll., Jan. 1903 3.415, \$\dagger\$, Santar\(\text{em}\) (Par\(\text{a}\)), Garbe coll., Fev. 1903

10,636 e 10,638, \$\$\display\$, Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920

10,637, O. Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920 10,639, O. Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920 (exposição) 7.151, 3, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1907

7.152, Q. Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1907

### Brotogeris chrysonema Sclater.

2 3 4

cm

[XX, p. 265]

13 14

10 11 12

Brotogerys chrysonema Sciater, 1864, Proc. Zol. Soc. Lond., p. 298; Rio Madeira (Natterer, coll.

Distribuição. — Rio Madeira, Rio Machados.

SciELO

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 448 (1929).

#### Brotogeris chrysopterus (Linnaeus). Periauito.

[XX, p. 263]

Psittacus chrysopterus Linnaeus, 1776, Syst. Nat., ed. 12.a, I, p. 149 (bas. cm «Golden-winged Parrakeet» de Edwards); «India», errore (== Guiana).

Distribuição. — Trinidad, Venezuela, Guiana Ingleza, região adjacente do Brasil, até a margem septentrional do Amazonas.

10.635, Q. Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 5.673, Q. Guanoco (Venezuela), comprado de Rosenberg (1905

#### Brotogeris sanctithomae sanctithomae (Müller) 1

Periquito de testa amarella, Periquito estrella, Estrellinha, Tuim,

Psittacus st. thomae P. L. Müller, 1776, Natursystem, Supplem., p. 81 (ex. Daubenton, Pl. Enl. 456, fig. 1): «Insel St. Thomae», errore (= Amazonas, teste Hellmayr). Brotogerys tui (Gmelin). [XX, p. 265, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Juruá, R. Madeira, etc.).

16.522, 16.523 e 16.524, ்ட்ட், Manacapurú (Amazonas), Camargo coll..

Out. 1936 2.728. Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902

3.514 e 3.516, ♀♀, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dcz. 1902

3.515, ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902 [6.258, b. João Pessôa (Amazonas, Rio Juruá), Oialla coll., Out. 16,258, 6, João Pessoa (Amazonas 1936 (offer, pelo collector)

16,259. Q. João Pessôa (Amazonas, Rio Jurua), Olalla coll., Out. 1936 (offer, pelo collector)

#### Brotogeris sanctithomae taka tsukasae Neumann.

Brologeris st. thomae taka tsukasae Neumann, 1931, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, XVII, p. 442: margem septentrional do baixo Amazonas, acima de Santarém.

Distribuição. — Margem septentrional do Baixo Amazonas (Itacoatiara, Obidos, Monte-Alegre, etc.) e leste do Pará (Belém).

SciELO 9 3 10 11 13 cm 12 14

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer, Akad. Wiss., II Kl., XXVI, p. 587 (1906).

#### Genero AMAZONA Lesson

Amazona Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 189. Typo, por design. origin., Psittacus pulveculentus Gmelin (= Psittacus farinosus Boddaert).

#### Amazona vinacea (Kuhl)

Papagaio peito roxo, Papagaio caboclo. Papagaio curraleiro, Iurueba.

Psittacus vinaceus Kuhl, 1820, Nov. Act. phys.-med. Acad. Leopold. Carol., 10, I, p. 77: Barra da Vereda (sul da Bahia, Wied). Chrysotis vinacea (Kuhl), [XX, p. 275]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, sul e leste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, sul da Bahia).

- 1.934, Q, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1900
- 11,632, 💍 Xiririca (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929
- 7,684, o?, sestado de São Paulo», collecção Civatti (exposição)

- 7,036, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 7,037, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 7,035, β. Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 (exposição) 9,095, β. Idaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1905 9,096, β. Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Fev. 1905

#### Amazona farinosa farinosa (Boddaert)

Moleiro, Jerú, Jurú, Jurúassú.

Psittacus farinosus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 52: Cayena.

Chrisotis farinosa (Bodd.), [XX, p. 280]

Distribuição. — Guianas, norte e leste do Brasil (Amazonas, norte de Matto-Grosso, Pará, sul da Bahia, leste de Minas, Espirito Santo, littoral São Paulo).

- Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1901

- 2.258, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1901
  3.178, \$\(\triangle \), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902
  2.727, \$\(\triangle \), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1901
  10.336, \$\(\triangle \), Amazonas, offerta de S. Meira (1926), (exposição)
  10.617, \$\(\frac{5}{6}\), Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Parás, F. Q. Lima coll., Jun. 1924
  13.080, \$\(\triangle \), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jul. 1906
  16.731, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jul. 1906
  10.359, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  10.359, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.623, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.624, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.625, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
  11.626, \$\(\frac{5}{6}\), Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1910
  11.627, Majo 1928

SciELO" 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

#### Amazona amazonica amazonica (Linnaeus)

Aiurii-curuca, Aiurii-catinga, Papagaio do mangue, Curica.

Psittacus amazonicus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.4, I, p. 147 (baseado em Brisson etc.): «Surinam», errore (Hellmayr propoz para terra typica o Amazonas).

Chrusotis amazonica (Linn.). [XX, p. 283]

Distribuição. - Colombia, leste do Equador e do Perú, Venezuela, Guianas, norte e centro do Brasil: Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Goyaz, Matto-Grosso, oeste de São Paulo (Rio Paraná), Rio de Janeiro (Wied), Espirito Santo, sul da Bahia.

16.486, 16.487, 16.488 e 16.489, 66, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

Patauá (Pará), Olalia coll., Jan. 1935

6.664. Ĉ. Primeira Cruz (Maranbão), Schwanda coll., Jul. 1906 4,340, 8. Catalão (Goyaz), Dreher coll., Maio 1901

Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Sel. 1931

5.082, Ĉ, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1991 5.083, Q, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901 5.086, Ĉ, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904 (exposição) 5.085, O, Porto Faia (Matto-Grosso, Rio Paraná), Garbe coll., Set.

9,934, Q. São Luiz de Caceres (Matto-Grosso, Rio Paraguay), Garbe coll., Nov. 1917 9.935, ô, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso, Rio Paraguay), Garbe

coll., Nov. 1917 12,179, A. Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930

#### Amazona aestiva aestiva (Linnaeus)

Papagaio verdadeiro, Ajurú-êtê, Papagaio grego, Cumatanga.

Psittacus aestiva Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.3, I, p. 101: «America» (sul do Brasil, terra typ. por sugg. de Hellmayr). Chrysotis aestiva (Linn.), [XX, p. 285, pt.]

Distribuição. — Brasil oriental: Piauhy, Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, Goyaz, sudeste de Matto Grosso (Rio Pardo), São Paulo, Rio Grande do Sul.

8.353, 6, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 (exposição) Victoria de Botucatú (São Paulo), Hempel coll., Ag. 1900
 Victoria de Botucatú (São Paulo), Hempel coll., Ag. 1900 11.300, o?, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Maio 1926

| 11,302, 07, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926 | 11,301, 5, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926 | 12,299, Q. Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926 | 12,299, Q. Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926

11.012, o?, «estado de São Paulo» (offer, pelo Dr. Sergio Meira, 1921), exposição

15 907, 2, Rio Paraná (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935 11,357, 2, Rio Pardo (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1927

SciELO" 3 10 11 12 13 14 cm

11.358, Q, Rio Pardo (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1927 13.070, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

# Amazona aestiva xanthopteryx (Berlepsch) <sup>1</sup> Papagaio trombeteiro.

Chrysotis aestiva xanthopteryx Berlepsch, 1896, Orn. Monatsb... IV, p. 173: Bueyes (Bolivia).

Chrysotis aestiva Salvadori (nec Linn.). [XX, p. 285, pl.]

Distribuição. — Paraguay, norte da Argentina, Bolivia, sudoeste de Matto-Grosso (Descalvados, Palmeiras, etc.).

9.936, \$\displaystyle \text{São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Fev. 1917 7.103, o?, Tucuman (Republica Argentina), A. Baer coll., 1908

# Amazona ochrocephala ochrocephala (Gmelin) Papagaio campeiro, Ajurú-apara.

Psillacus ochrocephalus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 339: dia America australis (loc. typica Colombia, por design. de Brabourne & Chubb). <sup>2</sup>

Chrysotis ochrocephala (Gmel.), [XX, p. 289]

Distribuição. — Leste da Colombia, Venezuela, Guiana Ingleza, noroeste do Brasil (Rio Branco, Rio Tapajoz).

16,072, Å, Caxiricatuba (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Jun. 1935

### Amazona ochrocephala xantholaema Berlepsch

Amazona ochrocephala xantholaema Berlepsch, 1913, Orn. Monotsb., XXI, p. 147: Iha de Marajó.

Distribuição. — Estuario do Amazonas (Ilha de Marajó).

#### Amazona ochrocephala nattereri (Finsch)

Psiltacus (Chrysolis) Nattereri Finsch, 1864, Journ, f. Orn., XII. p. 441: Rio Mamoré (Cachoeira da Bananeira). Chrysolis nattereri (Finsch). (XX. p. 294)

<sup>(1)</sup> Incluindo n'esta raça as aves do oeste de Matio-Grosso acompanho o proceder de autores como Naumburg (Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 131). Convenno entanto assignalar que o nosso exemplar de S. Luiz de Caceres assemelha-se perfeitamente aos de Goyaz e São Paulo, até na quantidade de vermelho dos encontros.

<sup>(2)</sup> A indicação da Colombia como patria typica da especie, feita por Brabourne & Chubb (Birds of South America, p. 89, 1912) e hoje adoptada por todos os ornithologistas, parexe-me ter sido antes infeliz, porquanto é incontestavel que Gmelin, en sua descripção, baseou-se essencialmente na ave tratada por Brisson sob o nome de Psilicaus amazonicus brasilienais, cuja patria indicou ser o Amazonas.

Distribuição. - Leste do Equador e do Perú, oeste do Brasil: Matto-Grosso (Rio Mamoré: Lambary), 1

#### Amazona rhodocorytha (Salvadori)

Chauá (Bahia), Iauá, Acumatanga, Camutanga.

Chrysolis rhodocorytha Salvadori, 1890, Ibis, p. 370: «Brasilia» (suggiro Belmonte, na Bahia, como localidade typica), [XX, p. 296]

Distribuição. — Leste do Brasil (Rio de Janeiro, Espirito Santo, sudeste da Bahia),

### Amazona diadema diadema (Spix)

Cavacué.

Psittacus diadema Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 43, tab XXXII: Rio Solimões,

Distribuição. — Noroeste do Amazonas (Rio Solimões atá a barra do Rio Negro), 2

#### Amazona xanthops (Spix)

Papagaio-acurau (Matto-Grosso).

Psittacus xanthops Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 39, tab., XXVI: Minas-Geraes.

Chrysotis xanthops (Spix). [XX, p. 304]

Distribuição. — Sul do Piauly, noroeste da Bahia, Minas-Geraes, oeste de São Paulo (Rio Paraná), Matto-Grosso, Goyaz (Araguaya).

4.330, Å, Parnaguá (Piauliy), coll. em Maio de 1903 e adquirido de Hempel (1904)

5,081.

5.078.

5.079,

Hapira (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904 Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904 Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904 Rio Paraná (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1904 (cx-5,080, posição)

12,193, Q. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930

<sup>(1)</sup> Cf. Naumburg, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 131 (1930). (2) Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer, Akad. Wissens., Kl. 2, XXII, pp. 590-1 (1906).

### Amazona brasiliensis (Linnaeus)

#### Papagaio.

Psittacus brasiliensis Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.º, f. p. 102 (bascado em Psittacus viridis brasiliensis de Edwards): -Brasilia» (suggiro o littoral de São Paulo como patria typica). Chrysotis brasiliensis (Linn.). [XX, p. 305]

Distribuição. — Mattas littoraneas do Brasil meridional (São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

2.285, \$\(\frac{1}{2}\), Iguape (São Paulo), Ricardo Krone coll., Jul. 1898 2.286, \$\(\frac{1}{2}\), Iguape (São Paulo), Ricardo Krone coll., Jul. 1898 14,982, \$\(\frac{1}{2}\), Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934 11,315, \$\(\frac{1}{2}\), catado de São Paulo? (offer. pelo Dr. C. Costa, 1927, cm

#### Amazona festiva (Linnaeus)

exposição

#### Papa-cacáu.

Psittacus festivus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.a, p. 101: 4in Indiisa, errore (loc. typica Amazonas brasileiro, por substit de Hellmayr), 1

Chrysotis festiva (Linn.). [XX, p. 307]

Distribuição. — Leste do Perú, Guiana ?, Brasil oesteseptentrional: Amazonas (Rio Negro, Rio Branco, Rio Juruá, Rio Madeira), Pará (Monte Alegre, ilha Mexiana, etc.).

16,478, 16,480, 16,481, 16,482 e 16,483, 33, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

16.479 e 16.484, oo?, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 2.725 e 2.726, 含含、Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902

2.724, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902

12,982, \$\delta\$, cAmazonia>, offer, pelo Dr. Chr. Costa (exposição) 15,728, \$\QuadQ\$, Lago Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15,729, \$\delta\$, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

juv., Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Jan. 1935° 15,730.

### Amazona pretrei (Temminck)

### Chorão.

Psittacus pretrei Temminck, 1830, Nouv. Réc. Pl. Cotor., pl. 492; sem indicação de localidade (Rio Grande do Sul pode tomar-se como loc. typ.).

Chrysotis pretrei (Temm.). [XX, p. 310]

Distribuição. — Uruguay, sul do Brasil: São Paulo, Rio Grande do Sul.

9.170, o?, «Piracicaba» (São Paulo), coll. velha

<sup>(1)</sup> Cf. Abhandl, K. Bayer Akad. Wissens., II Kl., XXII, p. 592 (1906).

#### Genero GRAYDIDASCALUS Bonaparte

Graydidascalus Bonaparte, 1854, Rev. et Magaz, de Zool, 2.\* ser., VI, p. 147. Typo, por design original: Psittacus viridis-simus Swainson (== Graydidascalus brachyurus (Tennn. & Kuhl).

#### Graydidascalus brachyurus (Kuhl)

Curica pequena.

Psittacus brachqurus Kuhl, 1820, Consp. Psitt., p. 72: «Cavena»? Pachynus brachyurus (Kuhl). [XX, p. 320]

#### Distribuição. Leste do Equador e do Perú, Amazonas, Pará.

16,373, ♀, Codajaz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935

juv. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 ad., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 ad., Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16, 197, 8

16,492, Q ad., Manacapurú (Amazonas), Camargo Con., Camargo Col., 16,493 e 16,498, SS immat, Manacapurú (Amazonas), Camargo Coll., Out. 1936

16,494, o?, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

16.491, o?, Manacapuru (Amazonas), Gamargo coll., Out. 192
2.676, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 192
3.485, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902
3.481, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902
15.732 e 15.733, &&, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935
15.731, o?, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

### Genero PIONUS Wagler

Pionus Wagler, 1832, Mon, Psitt., p. 497; Typo, Pionus menstruus Linnaeus.

#### Pionus menstruus (Linnaeus)

3

CM

[XX, p. 322]

Maitaca, Baitaca (São Paulo), Suia (Bahia).

10

11 12 13

14

Psittacus menstraus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed .12.4, I, p. 148 (baseado em Edwards e Brisson): Guiana (loc, typ. Cayena).

Distribuição. — Sul da America Central (Costa-Rica, Panamá), Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Bolivia, grande part edo Brasil (Amazonas, Pará, norte do Maranhão, Matto-Grosso, Goyaz, 1 sul da Bahia, 2 Rio de Janeiro).

SciELO"

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 59 (1936).

<sup>(2)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 125 (1935).

10,623, Q. Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

10.625 e 10.626, 33, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

10,624, Q. Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 10,627, Q. Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 10,627, Q. Santarém (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 11,660, Q. Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1917 11,061, Š. Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Nov. 1917 11,062, Q. Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Nov. 1917 9,937, Q. S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll. No.

9.937, Q, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 9,938, ô, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917

(exposição) 14.014, ô, Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933

14.882, Ĉ, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931

17.024, & Barbacoas (Colombia), perm. do Am. Mus. Nal. Hist. (1912) 13.512, Q, Barbacoas (Colombia), perm. do Am. Mus. Nal. Hist. (1912)

2,175, o?, Colombia, comprado de Schlüter (1901

# Pionus maximiliani maximiliani (Kuhl) 1

Psittacus maximiliani Kuhl, 1820, Cousp. Psitt., p. 72: «Brasilia» loc, typ. (Viçosa, no sul da Bahia, por design, de Hellmayr). 2

Pionus maximiliani (Kuhl), [XX, p. 327, pt]

Distribuição. - Nordeste do Brasil (Piauhy, norte de Govaz, Bahia).

14.015 e 14.016, 56, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932

## Pionus maximiliani siy (Souancé) 3

Maitaca.

Pionus siy Souancé, 1856, Rev. et Magaz. de Zool., p. 155: Paragnay e Bolivia,

Pionus maximiliani Salvadori (nec Kuhl. [XX, p. 327, pt.]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, Bolivia, sudeste do Brasil: Espirito Santo, Minas-Geraes, sul de Matto-Grosso e de Goyaz (Rio das Almas), 1 Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina.

6,400, Q. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

8.492, o?, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., 1913

10,360, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919 Q, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Abr. 1899

795, & Caconde (São Paulo), Lima coll., Maio 1900 1,256, & Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900 4,113, Q, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903

Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 126 (1935).
 Cf. Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 459, nota (1929).
 Cf. Wetmore, Bull. 133 Un. St. Nat. Mus., p. 192 (1926).
 Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 58 (1936).

SciELO 2 3 4 10 11 12 13 14 cm

8,148, 6, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1911

11,628,

11.629,

S. Miguel Archanjo (São Paulo), José Lima coll., Sel. 1929 S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Sel. 1929 S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Sel. 1929 S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929 11.630, ô,

11.631, ô, 12,495, o?,

11,031, 6, S. Miguel Archanjo (Sao Paulo), Lima coli., Ag. 1929
12,195, 6, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
12,196, 6, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931
14,983, 6º, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1934
1,814, 6, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901
9,997, 6, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Março 1915
12,228, 6, Porto Esperança (Matto-Grosso), José Lima coll., Sct. 1930

12,226, 14,881, ô, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Ag. 1934 Rio S. Domingos (Goyaz), Blaser coll., Apr. 1935 Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Jan. 1935

15,748, 6, 15,749.

15.749, 6, Rio S. Doningos (Goyaz), Blaser coll., Abr. 1935 15.749, 6, Rio S. Doningos (Goyaz), Blaser coll., Abr. 1935 15.070, 6, Rapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 (exposição) 7.025 e 9.194, 0<sup>2</sup>, estada de São Paulo<sup>2</sup>, (exposição)

#### Pionus fuscus (Müller)

[XX, p. 334] Maitaca roxa, Paraná-v (Pará).

Psittacus fuscus P. L. S. Mueller, 1776, Natursyst. Supplem., p. 78 (baseado em Edwards e em Daubenton, Pl. enlum. N.º 408); Cayena,

Distribuição. — Guyanas, norte do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Branco, Rio Madeira, etc.), Pará (Santarém, Rio Capim, etc.), noroeste do Maranhão (Tury-assú).

Q, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Maio 1921

16,490, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936

Santarém (Pará), Garbe coll., Jun. 1914

12,002, Q, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., 1921 12,005, Q, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1921 11,062, Q, Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Nov. 1917

13,048, 09, «Pará», offerecido pelo Dr. C. Costa, em 1925 (exposição)

6,489, ô, Demerara (Guyana Ingleza), comprado de Rosenberg (1906)

#### Genero DEROPTYUS Wagler

Deroptyus Wagler, 1832, Mon. Psitt., p. 492. Typo, por monotyp., Psittacus accipitrinus Linnaeus.

#### Deroptyus accipitrinus accipitrinus (Linnaeus). Anacã.

Psittacus accipitrinus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.4, I, p. 148 (baseado em Edwards, Brisson, etc.): «In India» errore! (loc. typ. Cayena, por sugg. de Hellmayr). 1

SciELO<sub>9</sub>

10 11 13

14

12

Deroptyus accipitrinus (Linn.). [XX, p. 335, pt.]

3

cm

<sup>(1)</sup> Cf. Novit. Zool., XII, p. 303 (1905).

Distribuição. — Leste do Equador, Venezuela, Guianas, Amazonas (Rio Negro, Rio Solimões).

#### Deroptyus accipitrinus fuscifrons Hellmayr

Anacã, Papagaio de colleira.

Deroptyus accipritinus fuscifrons Hellmayr, 1905, Novit. Zool, XII, p. 303: Igarapé-Assú (Pará).

Deroptyus accipitrinus Salvadori, (nec Linn.). [XX, p. 335, pt.]

Distribuição. — Pará (Obidos, Maracá, Igarapé-Assú, etc.), 1 Maranhão ?.

11,064, Å, Obidos (Pará), F. Q. Lima coll., Set. 1921 11,065, Q, Obidos (Pará), F. Q. Lima coll., Set. 1921 11,964, Q, «Pará», F. Q. Lima coll (1923)

10.619, Š. Santarém (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 10.618, Ş. Santarém (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 6.55, or, Pará (adquir. do Sur. Carneiro Leão, 1897), em *exposição* 

#### Genero TRICLARIA Wagler

Triclaria Wagler, 1832, Mon. Psitt., p. 499. Typo, por monotyp., Psittacus cyanogaster Vicillot (= Psittacus malachitaceus Spix).

### Triclaria malachitacea (Spix)

Sabiá-cica, Araçuaiava.

Psittacus malachitaceus Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 40, tab. XXVIII: Rio de Janeiro.

Triclaria cyanogaster (Vieill.).2 [XX, p. 337]

Distribuição. - Sudeste do Brasil: Sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul.

6.401, &, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906 Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Ag. 1906

10,361, 👌, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919

5.544, \$\delta\$. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1905 5.545, \$\overline{Q}\$. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 5.543, \$\delta\$, Ilha do Cardoso (São Paulo), \$\overline{Q}\$. Vicira Março 1905 (exposição)

<sup>(1)</sup> Os dois exemplares de Santarém, que possúe o Museu Paulista, mostram os caracteres da forma typica, de modo que a distribuição geographica aqui adoptada para as duas raças é apenas provisoria.

(2) Psittacus cyanogaster Vieillot, 1817, é preoccupado por P, cyanogaster Shaw, 1811. (Cf. Oberholser, Proc. Biol. Soc. Wash., XXX, p. 126).

8,316, Å, «estado de São Paulo», offer, por Benedicto Candido (1912) (exposição)

Ilha do Cardoso (São Paulo), Vieira coll., Ag. 1934 14.984.

São Francisco do Sul (Santa Catharina), Dr. Gualberto 296. coll., Jul. 1899

#### Genero PIONOPSITTA Bonaparte

Pionopsitta Bonaparte, 1851, Rev. et Magaz, de Zool., 2,4 ser., VI, p. 152. Typo, por monotyp., Psittaeus pileatus Scopoli.

### Pionopsitta pileata (Scopoli)

Cuiú-cuiú, Periquito-rei (Itatiaya), Caturra (R. Gr. do Sul).

Psittacus pileatus Scopoli, 1769, Ann. I, Hist. Nat., p. 32: loc. não indicado (para terra typica suggiro o Rio de Janeiro). Pionopsittacus pileatus (Scop.). [XX, p. 310]

Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones) Distribuição. e sudeste do Brasil (sul da Bahia, Rio de Janeiro, leste de São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

2,292, \$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1893

6.040, Š, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Jan. 1906 6.039, Ç, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Fev. 1906

13,039, o?, Avaré (São Paulo), Garbe coll. (exposição)

#### Genero EUCINETUS Reichenow

Encinetus Reichenow, 1881, Journ. f. Orn., p. 353. Typo, por design, origin., Psittacus histrio Boddaert '= Psittacus caica Latham).

### Eucinetus caica (Latham)

#### Papagainho.

Psittacus caica Latham, 1790, Index Orn., I, p. 128 (nome novo para Psittacus piteatus Gmelin, preoccup. por P. piteatus Scopoli): Cavena'

Pionopsitiacus caica (Lath.), [XX, p. 345]

Distribuição. — Guianas e extremo norte do Brasil: margem esquerda do Amazonas e affluentes (Rio Branco, Rio Jamary, Rio Jamundá).

1,888, o?, Rio Cariman ? (Guyana Ingleza), 1888, ex Mus. Boucard (compr. de Rosenberg (1906)

17.048, ♀, Rio Alabany (Pará), Olalla coll., Jul. 1937 17.486, ♂, Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1932

### Eucinetus barrabandi (Kuhl)

#### Curica.

Psittacus barrabandi Kuhl, 1820, Consp. Psitt., p. 61: (Brasilia). Pionopsittacus barrabandi (Kuhl). [XX, p. 346]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira, etc.), extremo norte de Matto-Grosso (Rio Gy-Paraná).

3,501, 🐧 Río Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902

16,504, ♀ ad., São Gabriel (Amazonas, Rio Negro), Camargo coll., Nov. 1936

16,507, 16,508 e 16,509, ♀♀, juv., São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

16,505 e 16,506, oo?, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936 16,503, o?, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936

#### Genero GYPOPSITTA Bonaparte

Gypopsilla Bonaparte, 1856, Naumannia, I, Consp. Psitt, Gen. 25. Typo, por monolyp., Psitlacus vulturinus Kuhl.

#### Gypopsitta vulturina (Kuhl)

Papagaio urubú, Urubú paraguá, Periquito d'anta, Piri-piri.

Psillacus vulturinus Kuhl, 1820, Consp. Psitt., p. 62: «Brasilia» para terra lyp. sugg. Santarém, no Pará). Gypopsillacus vulturinus (Kuhl). [XX, p. 319]

Distribuição. — Leste do Pará (Prata, Igarapé-Assú, Rio Capim, Rio Mojú, etc.) e margem direita do baixo Amazonas (Rio Tocantins, Rio Tapajóz), até o baixo Madeira (Borba).

10.629, ♣, Santarém (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 10.630, ♀, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

### Genero UROCHROMA Bonaparte

Urochroma Bonaparte, 1856, Naumaunia, Consp. Psitt., Gen. 30. Typo, Psittaens Ineti Temminck.

#### Urochroma wiedi Allen

[XX, p. 352]

Urochroma wiedi Allen, 1889, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., II, p. 261 (nome novo para Psillacus melanonolus Wied, preocc. por P. melanonolus Shaw): Rio Peruhype (sul da Bahia).

Distribuição. — Sudeste do Brasil: sul da Bahia (Rio Peruhype), sul de São Paulo (Iguape).

1.946, Q, Iguape (São Paulo), Krone coll., Dez. 1898

9.192, Q. Iguape (São Paulo), Krone coll., Dez. 1898

9,193, ô, Iguape (São Paulo), Krone coll., Dez. 1898 (exposição)

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

### Urochroma purpurata (Gmelin)

[XX, p. 353]

Periauito.

Psittacus purpuratus Gmelin, 188, Syst. Nat., I, p. 350 (baseado no «Purple tailed Parrakeet» de Edwards); Cavena.

Distribuição. — Guianas, Amazonas (Rio Negro e outros affl. da margem esquerda), leste do Pará (Rio Capim, etc.).

Q. Manáos (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1935 Q. Guiana Ingleza, compr. de Rosenberg (1909) Q. Guiana Ingleza, compr. de Rosenberg (1909)

#### Urochroma surda (Kuhl)

[XX, p. 354]

Piriauitinho, Periauito. Psittacus surdus Kuhl, 1820, Consp. Psitt., p. 59: «Brasilia» (para terra typ. sugg. o Rio Mucuri, no sul da Bahia).

Distribuição. — Sudeste do Brasil: sul da Bahia, Rio de Janeiro, leste de São Paulo.

Q. Habuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919
A. Habuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919
Q. Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919

10,168, 14 000.

Rio Gongogy, (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 14.002. 14.003, 6,

Itabuna (Bahia), Garbe coll., Set. 1919 (exposição) Itabuna (Bahia), Garbe coll., Set. 1919 (exposição) 10,170, 9,

### Genero PIONITES Heine

Pionites Heine, 1890, Nom. Mus. Hein., Orn., p. 231. Typo, por design, origin., Psitlacus me'anocephalus Linnaeus.

#### Pionites melanocephalus melanocephalus (Linnaeus) Periquito de cabeca preta, Maipuré.

Psitlacus melanocephalus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.4, I, p. 102 (baseado em Psittacus coccineus, ventre albo) de Edwards): «Mexico», errore! (Surinam é considerada loc. 1yp.). Caica melanocephala (Linn.). [XX, p. 358]

Distribuição. — Venezuela, Guianas, norte do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Vaupé), Pará (Obidos, Maracá).

16.501, 💍, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936 16.502, o?, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

16,500, Å, Jauareté (Amazonas). Camargo coll., Dez. 1936

10,620, \$\delta\$, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 15,735, \$\delta\$, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935 15,735, \$\delta\$, Lago Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

5. Guanoco (Venezuela), compr. de Rosenberg (1906) 6,493,

Guanoco (Venezuela), compr. de Rosenberg (1906) (expo-6.491. 0. sição)

#### Pionites leucogaster leucogaster (Kuhl)

Marianinha, Periauito d'anta.

Psittacus leucogaster Kuhl, 1820, Consp. Psitt., p. 70: «Brasilia» (deve aceitar-se para loc. typ. o Pará oriental). Caica leucogaster (Kuhl). [XX, p. 360]

#### Distribuição. — Leste do Pará (Prata, Acará, Ipitinga, etc.).

11,958, Q. Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1923

11,952, 5, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1923 11,955, 5, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1923 11,163, oz., Pará (offer. pelo Dr. Sergio Meira, 1925), em exposição 12,226, oz., derasilo (offer. pelo Dr. Sergio Meira, 1930)

#### Pionites leucogaster xanthomerius (Sclater)

Caica xanthomeria Sclater, 1857, Proc. Zool. Soc. Lond., XXV, p. 266: Rio Javari,

Caica xanthomera Salvadori, [XX, p. 361]

#### Distribuição. - Leste do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Juruá, Rio Madeira, Teffé).

3.497, ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

3.500, \$\tilde{\Phi}\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902
3.498, \$\tilde{\Phi}\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 (exposição)

#### Ordem STRIGIFORMES

#### Familia TYTONIDAE

### Genero TYTO Billberg

Tuto Billberg, 1828, Syn. Faunae Scand, I, 2,2 parte, tab. A. Typo, por monotypia, Strix alba Scopoli.

### Tyto alba tuidara (Gray) 1

Suindara, Suinara (Pará), Tuinda, Coruja branca, Corujão de Egreja, Coruja catholica, Rasga mortalha (Amazonas).

Strix tuidara Gray, 1829, Griffith & Cuvier, Anim. Kingd., VI, p. 75 - novo nome em substituição a Strix perlata Lichtenstein, 1823 (nec Vicillot, 181), Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 59; Brasil (local. typica restr. ao Brasil meridional). Strix flammea Sharpe (nec Linnaeus). [II, p. 291, pt.]

O nome da Coruja branca é dos que mais alterações têm experimentado.
 Consulte-se a respeito Hartert, Novit Zool., XXXV, p. 101 (1929), G. M. Mathews,

SciELO 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

Distribuição. — Uruguay, Paraguay, Republica Argentina (inclusive a Patagonia) e todo Brasil, excepto a Amazonia.

13,965, o7, Ilha Madre Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933

14.793, Å, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931

905, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Abr. 1900

7.082,  $\bigcirc$  jiw., Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Out. 1907 2.418, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll. 11.011,  $\bigcirc$ , Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Abr. 1923

12,028,  $\bigcirc$ , Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1925 12,083,  $\bigcirc$ , Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1926 9,677 e 12,958,  $\bigcirc$  e  $\bigcirc$ , Ypiranga (São Paulo), em exposição 12,959 e 12,960, juvs. Ypiranga (São Paulo), em exposição

11,008 e 11.009, juvs, Santo Amaro (São Paulo, suburb. cid.), offer, por F. Lane em Ag. 1923 (exposição)
11,010, ♀ ad., Santo Amaro (São Paulo), offer, por F. Lane, Ag. 1923 (exposição)

13,120, o?, Butantan (suburb. São Paulo cid.), Set. 1928 (exposição)

13,796, & Valparaizo (São Paulo), Serapião coll., Nov. 1932 5,548, & Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

#### Tyto alba hellmayri Griscom & Greenway

Tyto alba hellmayri Griscom & Greenway, 1937, Bull. Mus. Comp. Zool, LXXXI, p. 421; Paramaribo (Guiana Hollandeza)

Distribuição. — Guianas e valle do Amazonas.

12,100, o?, Pará, F. Q. Lima coll., 1927 12,098, o?, Pará, F. Q. Lima coll., 1927

#### Familia STRIGIDAE

#### Genero ASIO Brisson

Asio Brisson, Orn., 1760, I, p. 477. Typo, por tautonymia, Asio Brisson (= Striv otus Linnaeus).

#### Asio stygius stygius (Wagler) Mocho diabo.

[II, p. 241]

Nyclatops stygius Wagler, 1832, Isis, p. 1,221: Minas-Geraes, loc. typica, 1

Novit. Zool., XVII, p. 500 e Rothschild & Hartert, Novit. Zool., XVIII, p. 528. Strix perlata Lichtenstein (1823), applicavel à raça brasileira é mais antigo do que Strix tuidara Gray, mas ja estava preoccupado por Strix perlata Vieillot (1817). Cf. ainda Mathews, Birds of Austr., V, p. 371 (1916).

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zocl., XVII, p. 414 (1910).

Distribuição. — Sul do Mexico, America Central, Colombia, Equador, Guianas, Republica Argentina, Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Madeira), São Paulo, Rio Grande do Sul.

560, \$\tilde{C}\$, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Ag. 1898

8,423, o?, Ypiranga, São João Climaco (São Paulo), offerta do Cel. Seckler em Jan. 1913 (exposição)

9,712, o?, «estado de São Paulo) (exposição)

#### Asio flammeus 1 suinda (Vieillot) 2

Strix suinda Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., VII, p. 34 (baseado em «Suinda» de Azara): Paraguay.

Asio accipitrinus Sharpe (nec Pallas). [II, p. 234, pt.]

Distribuição. — Guiana, Perú, Chile, Argentina, Patagonia, Terra do Fogo, Uruguay e Brasil meridional: São Paulo ?, Rio Grande do Sul.

561, Q, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz colt.,
Abr. 1898

1.022, ♀, Saladillo (Argentina), coll. em 1896 (perm. do Mus. La Plata, 1899)

#### Genero RHINOPTYNX Kaup

Rhinoplynx K a u p., 1851, Arch. f. Naturges., XVII, 1.º parte, p. 107. Typo. por monotypia, \*Otus mexicanus Cuv.\* (= Bubo clamator Vicillot).

#### Rhinoptynx clamator clamator (Vieillot)

Mocho orelhudo, Coruja orelhuda.

Bubo clumator Vicillot, 1807, Ois Amer. Septentr, I, p. 52, pl. 20: Cayena (loc. typ. por design. de Hellmayr, 1906).

Asio mexicanus Sharpe (nee Gmelin). [II, p. 231, pl.]

Distribuição. — America Central (Guatemala), Colombia, Venezuela, Perú, Equador Guianas, Brasil: (Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Minas, Matto-Grosso, Goyaz).

(1) Strix Hammea Pontoppidan, 1763 (Danske Atlas, I, p. 614, pl. 25), primeiro none usado pela especie, invalida Strix Hammea Linnaeus, 1766, proposto para a coruja branca e hoje substituido por Strix alba Scopeli, 1769.

(2) A identificação d'esta coruja com a «Suinda» de Azara apoia-se nas conclusões de E. H. Kelso. Cf. L. Kelso. A. Key to Species of american Owls, Wash., 1024.

(3) Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer. Akad. Wiss., II Kl., XXII, p. 574 (1906).

14,566, o?, Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Abr. 1931

7,676, o?, São Carlos (São Paulo), Civatti coll. (1908) (exposição) 9,740, o?, Itatiba (São Paulo), Lima coll., 1927 (exposição)

9.741, o?, cestado de São Paulos (exposição)

#### Rhinoptynx clamator maculatus (Vieillot)

Strix maculata Vieillot, 1817, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., VII, p. 45 (baseado em «Nacurutú chorreado» de Azara): Paraguay. Asio midas (Schlegel). [H, p. 231, nota]

Distribuição. — Norte da Argentina (Tucuman), Paraguay, Uruguay, sul extremo do Brasil (Rio Grande do Sul).

562. O. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Maio 1898

Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Dez. 1898

2.162, of, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Ensleu coll. (1909)

#### Genero BUBO Duméril

Bubo Duméril, 1806, Zool. Analytique, p. 34. Typo, por tautonymia, Strix bubo Linnaeus.

#### Bubo virginianus nacurutu (Vieillot)

Jacurutú, Corujão orelhudo, Mocho orelhudo.

Strix nacurutu Vieillot, 1817, Nouv. Dict., nouv. éd., VII, p. 44 (bas, em Azara N.º 42): Paraguay.

Bubo magellanicus Sharpe (nec Gmelin). [II, p. 29, pt.

Distribuição. - Perú, Argentina, Chile, Patagonia, Paraguay, Brasil: Amazonas (Rio Branco), Rio de Janeiro, Matto-Grosso (Corumbá).

1,019, Å. Rio Negro (Patagonia), permuta do Museu de La Plata (1899)

### Bubo virginianus deserti Reiser

Bubo magellanicus deserli Reiser, 1905, Anz. Akad. Wien, N.º XVIII, p. 321; Salitre, perto de Joazeiro (Bahia).

Distribuição. — Conhecida apenas da loc. typica (Joazeiro).

Otus midas Schlegel, 1862, Mus. Pays-Bas, Oti, p. 2; Montevidéo (Uruguny).
 Coyn o nome de R. clamator mogenseni L. Kelso (Auk, LII, 1935, p. 451) foi proposta recentemente a separação das aves da Bolivia meridional e norte da Argentina (Tucuman).

2 3 4

CM

#### Genero PULSATRIX Kaup

Pulsatrix Kaup, 1848, Isis, p. 771. Typo, por design de Berlepsch, 1901, Strix torquata Daudin (= Strix perspicillata Latham).

#### Pulsatrix perspicillata perspicillata (Latham)

Murucututii. Coruia do matto.

Strix perspicillata Latham, 1790. Index Orn., I, p. 58: Cayena. · Syrnium perspicillatum (Lath.). [II, p. 277, pt.]

Distribuição. — Colombia, leste do Equador e do Perú, Venezuela, Guianas, norte do Brasil: Amazonas (Rio Juruá, Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Rio Purús, etc.), Maranhão, Matto-Grosso, 2

2.745, o? juv., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., 1902 10.869, ô, Baixo Tapajoz (Pará), Garbe coll., Fev. 1921 2.451, o?, Equador, comprado de Rolle em Maio 1902

#### Pulsatrix perspicillata pulsatrix (Wied)

Mocho matteiro, Corujão, Gavião.

Strix pulsatrix Wied, 1820, Reis. Bras., I, p. 366: Rio Jequitinhonha (Bahia)

Syrnium perspicillalum Sharpe (nec Latham). [II, p. 277]

#### Distribuição. — Paraguay, sul e leste do Brasil: sul da Bahia, Govaz, Minas, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul.

13,966, 💍 Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933

8,470, Q, Rio S. Francisco (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1913 15,835, Q, Rio S. Francisco (Minas-Geraes), Blaser coll., Nov. 1931

4.552, Q. Catalão (Goyaz), Dreher coll., Abr. 1901 4.291, Q. Salto Grande (São Paulo), Hempel coll., Set. 1902 5.5102, Q. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901 5.551, Q. juv., Alto da Serra (São Paulo), Günther coll., Fev. 1905 7.706, o?, São Carlos do Pinhal (São Paulo), Civatti coll. (exposição)

1,905, o?, Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll.

#### Pulsatrix melanonota koeniswaldiana (Bertoni) 3

Syrnium koeniswaldiana A. W. Bertoni, 1901, Aves nuevas del Paraguay, p. 175: «Alto Paraná» (Paraguay).

Syrnium perspicillatum Sharpe (nec Latham). [II, p. 277, pt.]

<sup>(1)</sup> L. Kelso separou recentemente (Biological Leaflet, N.º 2, Washington, 1933: Kaparari, Bolivia), as aves do sul da Bolivia e norte da Argentina sob Pulsatrix perspicillada boliciana. Cf. A Key to Species american Ouds, Wash., 1931, p. 44. e (2) Cf. E. Naumburg, Bull. Am. Mas. Nat. Hist., LX, p. 115 (1930).

<sup>(3)</sup> Força é reconhecer a prioridade, reivindicada por Bertoni (An. Cient. Paraguoyos, II, No. 3, 1918, p. 239), de Syrnium koeniswaldianum Bertoni, Jan. de 1901. sobre Palsatrix sharpei Berlepsch, Out. de 1901 (Ball. Brit. Orn. Cl., XII, p. 6: Espirito-Santo) nome ordinariamente usado para esta coruja.

Distribuição. Sudeste do Paraguay e estados meridionaes do Brasil: Espirito Santo, leste de Minas (Theophilo Ottoni), Rio de Janeiro (Nova Friburgo), São Paulo (Piracicaba, São Carlos), Paraná (Serra do Mar).

7.793.  $\delta_1$ , Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908 2.120,  $\mathcal{Q}_1$ , Rio das Pedras, Piracicaba (São Paulo), Zech coll., Jul. 1897 2.119,  $\delta_1$ , Rio das Pedras, Piracicaba (São Paulo), Zech coll., Jul. 1897 7.670 e 9.674, o?, São Carlos (São Paulo), Civatti coll. (exposição) 9.736, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

#### Genero OTUS Pennant

Clus Pennant, 1769, Indian Zoology, p. 3. Typo, por monotypia, Otus bakkamaena Pennant, 1

#### Otus choliba choliba (Vieillot) 2

Coruja, Corujinha do matto.

Strix choliba Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., VII, p. 39 bas, no N.º 48 de Azara): Paraguay.

Scops brasilianus Sharpe (nec Gmelin). [II, p. 108, pt.]

Distribuição. Leste do Perú, Bolivia, Republica Argentina. Uruguay Paraguay e sul do Brasil: Rio Grande do Sul, Parana, São Paulo, Rio de Janeiro.

8.313, A. São João da Barra (Rio de Janeiro), Garbe coll., Nov. 1911

2,427, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Abr. 1899

8.709, ô, 12.300, ŷ, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Set. 1914 Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Maio 1930

11,194, o? juv., Ypiranga (São Paulo), Bakkenist coll. 2.591, 6. Ypiranga (São Paulo), Schröter coll., 1902

2.425, o?, estado de São Paulos

5.972, 💍 Ilha de São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Out. 1905

9,154, 6, Ilha de São Sebastião (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1905 juv., Campos do Jordão (São Paulo), Luderwaldt coll., Dez. 1905 5.911, 07

5,912, 5, Campos do Jordão (São Paulo), Lüderwaldt coll., Dez. 1905

6.036, 8 juv., Campos do Jordão (São Paulo), Lüderwaldt coll., Jan. 1906

9,791, o?, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Set. 1907

11,727 e 11.728, 55, Italiba (São Paulo), Lima coll., Jun. 1902

11,727 e 11,728, ♂♂, Hathia (São Paulo), Lima coll, Jun. 1902
11,186, ♂, Hathia (São Paulo), Lima coll, Set. 1925
3,997, ♥, Pedregulho, Franca (São Paulo), Dreher coll., Maio 1903
4,497, ♂, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901
5,170, ♂, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904
5,171 e 5,173, ♂, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904
4,266, ♂, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903
13,399, ○, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930
13,799, ♀, Valparaizo (São Paulo), H. Serapião coll., Março 1932

1 2 3

cm

11 12 13 14

Cf. Stone, Auk, XX, p. 273 (1903).
 Sobre O. choliba Vieill. e suax differentes raças vejam-se Hellmayr, Abh.
 K. Bayer, Akad, Wissans, II. KL. XXII. p. 575 (1935) e Oliv. Piato, Rev. Mus. Paul., XVII, 2,a parte, p. 723 (1932).

7.674, 9.707, 9.708 e 12.966, oo?, «estado de São Paulo» (exposição) 9.706 e 12.953, juvs. «estado de São Paulo» (exposição)

#### Otus choliba decussatus (Lichtenstein) Coruja.

Strix decussala Lichtenstein, 1823, Verz. Doubl. Berl. Mus., p. 59: Bahia.

Scops brasilianus Sharpe. [II, p. 108, pt.]

Distribuição. - Bahia (Rio Preto, Reconcavo, etc.), Minas-Geraes, Govaz, Matto-Grosso,

13,967, ♀, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932

13.968, 5, Ilha Madre Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933 8.362, Q. Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Ag. 1912

5.314, o'; Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905 6.057, č, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905 14,791, č, Bio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Oul. 1934 13,069, C. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930

12.700, ô, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll.,

Jul. 1931

15,839, Q. Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932

10.140, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

#### Otus choliba crucigerus (Spix)

Caburé de orelha.

Strix crucigera Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 22, tab. IX: Rio Amazonas.

Scops brasilianus Sharpe. [II, p. 108, pt.]

Distribuição. — Guianas, Venezuela (Orenoco), leste da Colombia, do Equador e do Perú, norte do Brasil: Amazonas, Pará, Maranhão.

16.591, 💍 Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936

11.191, Š. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1924 11.974, o?, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., 1923 11.103, Š. juv., Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., 1923

15,699, \$\( \frac{5}{6}, \] Primeira Cruz (Marahlao), Schwanda coll., Set. 1906
6,686, \$\( \frac{5}{6}, \] Primeira Cruz (Marahlao), Schwanda coll., Set. 1906

#### Otus atricapillus (Temminck) 1

Strix atricapillus Temminek, 1823, Nouv. Rec. Pt. Color., II, p. 145: «Brésil».

Scops brasilianus Sharpe (nec Gmelin). [II, p. 108, pt.]

<sup>(1)</sup> Inclue Scops sanctae-catarinae Salvin, 1897 (Ibis, Ser. VII, vol. III, p. 440: Santa Catharina). Otus choliba maximus Sztoleman, 1926 (Ann. Zool. Mus. Polon. Hist. Nat.. V. p. 124: Parană) ĉ forma duvidosa. Tambem não tenho conhecimento objectivo com a novissima forma Otus choliba pirtoi L. Kelso (Biol. Leaftet N.º 8 do U. S. Biol. Survey, 1937), com cuja descripção conocodam alfas sensivelmente algums exemplares aqui arrolados sob O, atricapillus Temm.

Distribuição. - Republica Argentina (Misiones), Paraguay, sul do Brasil: Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Parana, São Paulo, Goyaz.

13,827, o?, Crixás (Goyaz), Sester coll., Abr. 1932

2,126, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., 1897 5,173, Q. Itapura (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1904 4,871, o?, Joinville (Santa Catharina), Grossmann coll., 1904 1,725, Š, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Euslen coll., 1904

#### Otus watsonii watsonii (Cassin)

Caburé de orelha.

Ephialtes watsonii Cassin, 1848, Proc. Acad. Nat. Hist. Phila, IV, p. 123: «South America».

Distribuição. - Sul da Venezuela, leste do Equador e do Perú, margem esquerda do Amazonas e affluentes (Rio Negro, etc.).

#### Otus watsonii usta (Sclater) 1

Scops usta Sclater, 1862, Trans. Zool, Soc. Lond., IV, p. 265, tab. LXI: Ega (alto Amazonas, marg. direita). [II, p. 111]

Distribuição. — Norte da Argentina, Brasil, da margem direita do Amazonas para o sul: Rio Juruá, Tapajoz, Rio Madeira, norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

3.592, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 11,983, 5. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1923

#### Genero LOPHOSTRIX Lesson

Lophostrix Lesson, 1836, Compl. a Buffon, VII, p. 261. Typo. por monotypia, Strix cristata Daudin.

#### Lophostrix cristata cristata (Daudin) Coruja.

Strix cristata Daudin, 1800, Traité d'Orn., II, p. 207: Guiana Scops cristatus (Daudin). [II, p. 122]

Distribuição. — Leste do Equador, Guianas, Amazonas (Rio Madeira), Pará (Obidos).

10,873, Q. Monte Christo (Pará, baixo Tapajoz), Garbe coll., Março

10,874, Å, Obídos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10,875, Q, Obídos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

<sup>(1)</sup> Cf. Chapman, Amer. Mus. Novit., N.º 332, p. 2 (1928); E. Naumburg, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., LX, p. 117 (1930).

### Genero CICCABA Wagler1

Ciccaba Wagler, 1832, Isis, p. 1222. Typo, por monotypia, Strix huhula Daudin.

# Ciccaba superciliaris superciliaris (Pelzeln) <sup>2</sup> Coruja,

Syrnium superciliare Pelzeln, 1863, Verh. Zool.-Bot. Gesellsch., XIII, p. 1.125: «Brasilia» (= Villa Bella de Matto-Grosso, Rio Guaporé). [II, p. 271]

Distribuição. — Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Curuá, Ipitinga), Matto-Grosso (Rio Guaporé).

## Ciccaba hylophilum (Temminck)

Strix hylophilum Temminek, 1825, Nouv. Réc. Pl. Color., II, pl. 373: eBrésile (loc. typica «Ypanema», exempl. typ. no Mus. Paizes-Baixos, coll. Natterer). 3
Syrnium hylophilum (Temm.). [II, p. 269]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, Sul do Brasil: Rio Grande do Sul, São Paulo, sudeste de Minas-Geraes (Itatiaya).

5.859, o?, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., Out. 1905 9.675 e 9.676, o?, «estado de São Paulo» (coll. velha, na exposição)

## Ciccaba borelliana (Bertoni)

Coruja do matto (Rio Grande do Sul).

Syrnium borellianum A. W. Bertoni, 1901, Aves Nuevas del Paraguay, p. 1-77:Paraguay («Alto Parana"). Syrnium sininda Sharpe (nee Vicillot). [II, p. 272)

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, sul do Brasil (São Paulo, Rio Grande do Sul).

11.424, o?, Vanuire, perto de Araçatuba (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928

7.682, o?, São Carlos (São Paulo), Civatti coll., 1908 (exposição) 9.711, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

<sup>(1)</sup> Cf. L. Kelso, Synopsis of the amer. Wood-owls of the genus Ciccaba, Lankaster, Penns., 1932, pp. 1-47.

<sup>(2)</sup> Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer, Akad. Wiss, Mathem.-physik. Kl., XXVI, 2 Abh., p. 78 (1912).

<sup>(3)</sup> A este proposito cf. Berlepsch, Novit. Zool., XV, p. 288 (1908). Fica, a meu vêr, prejudicada a indicação do «Rio Grande do Sul» para loc. typ., feita por L. Keho (59n. Amer. Outls, gen. Ciccaba, p. 16; 1932).

### Ciccaba huhula (Daudin)

Mocho negro, Coruja preta.

Strix huhula Daudin, 1800, Traité d'Orn., p. 190: Cayena. Syrnium huhulum (Daud.). [II, p. 275]

Distribuição. — Guianas, Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Obidos), Maranhão, Piauhy, Rio de Janeiro, Minas, São Paulo.

8.588,  $\hat{\Diamond}$ , Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1914 9,140,  $\hat{Q}$ , Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1914 1.587,  $o^{g}$ , Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900

## Ciccaba virgata virgata (Cassin)

Syrnium virgatum Cassin, 1848, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila, IV, p. 121: «South America» (loc. typica Colombia, por design. de Brabourne & Chubb, 1912). [II, p. 273]

Distribuição. — Sudeste do Mexico, America Central, Colombia, Venezuela, norte do Brasil: Pará (Murutucú), Maranhão (Miritiba).

11.986, Å, Murutucú (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1923 9.141, Å, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1914

## Genero GISELLA Bonaparte

Gisella Bonaparte, 1851, Rev. Magaz. Zool., VI, p. 541 Typo, por monotyp., Strix lathami Bonaparte (= Nyctale harrisi Cassin).

## Gisella iheringi Sharpe

Caburé.

Gisella theringi Sharpe, 1899, Bull. Brit. Orn. Cl., VIII, p. XL: São Lourenco (Rio Grande do Sul).

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, sul do Brasil: Rio Grande do Sul, Santa Catharina, São Paulo.

9,705, o?, «estado de São Paulo» (coll. antiga, retirado da exposição)

## Genero SPEOTYTO Gloger

Spectyto Gloger, 1812, Hand- und Hilfsbuch der Naturg., p. 226. Typo, por monotypia, Strix cunicularia Molina

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14

## Speotyto cunicularia grallaria (Temminck) 1

Coruja ou caburé do campo, Coruja buraqueira.

Strix grallaria | Temminek., 1822, Nouv. Réc. Pl. Color., II. pl. 116: Brésile / == Faxina, no sul de São Paulo<sup>3</sup>. <sup>2</sup>

Spectyto canicularia Sharpe (nec Molina). II. p. 112, pt.

Distribuição. — Paraguay e quase todo Brasil: Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia, Minas, Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul.

- 6.873, A. Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 13.969, oz, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932

- 5.313, o?, Marianna (Minas-Geraes), Godoy coll., 1905 16.000, 5?, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936

- 10,569, Q,

- 11.721, Å, Ypiranga (São Paulo), ? coll., Jul. 1902 9.713, Q, Ypiranga (suburb. São Paulo cid.), Lima coll., 1897 (exposição)
- Ypiranga (suburb, São Paulo cid.), Lima coll., 1897 (ex-9.714, Q, posição)
- 12.944, 12.945 e 12.946, o? juv., Ypiranga (suburb, São Paulo cid.),
- Lima coll., 1897 (exposição) 10.111, o<sup>9</sup>, Ypiranga (suburb. São Paulo cid.), Lima coll., 1920 (exposição)
- 14.423, 3, Sacoman (suburb. São Paulo cid.), Lima coll., Out. 1933
- 8.614, o?, «estado de São Paulo
- 12.871, Å, Sant'Anna do Paranahyba (Mallo-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931
  - 17.065, Å, Chapada (Matto-Grosso), José Lima coll., Out. 1937
- 2.421, 5, Paraná (Republica Argentina), Bicego coll., Maio 1897 2.422, 9, Dozano (Republica Argentina', Bicego coll., Abr. 1897

## Speotyto cunicularia minor Cory

Speolulo cunicularia minor Cory, 1919, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool, Ser., XII, p. 40: Bôa-Vista (Rio Branco, ao norte do Amazonas).

Distribuição. — Guiana Ingleza ?, norte do Amazonas (Rio Branco).

## Genero GLAUCIDIUM Boie

Glaucidium Boie, 1826, Isis, XIX, p. 970. Typo, por monotypia, Strix passerina Linnaeus.

<sup>(1)</sup> Inclúe Speotyto cunicularia beckeri Cory, 1915 (Bahia: São Marcello, no Rio Preto), Cf. Hellmayr, Field Mus. Not. Hist. Publ. Zool. Ser., XII. p. 405 (1929). (2) Cf. Hellmayr, op. cit., pag., 405, nota margia.

## Glaucidium brasilianum brasilianum (Cimelin) Caburé, Caburé do sol (Pará).

Strix brasiliana G m elin, 1788, Syst. Nat., I, p. 289 (bas. no Cabures de Marcgrave): nordeste do Brasil := Ceará, por sugg. de Helimayr).

Glaucidium ferox (Vieili.). [II, p. 200, pl

Distribuição. — Sul da Colombia, Equador, Perú, Bolivia, norte e nordeste da Argentina, Paraguay, Uruguay, quase todo o Brasil: Amazonas (Borba), Pará, Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Minas, Goyaz, Matto-Grosso. 1

10.160, Q, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919

13.970,  $\bigcirc$ , Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Abr. 1933 13.971,  $\stackrel{\wedge}{\ominus}$ , Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 6.438,  $\stackrel{\wedge}{\ominus}$ , Rio Doce (Espirito Sanlo), Garbe coll., Jan. 1906

6.439 e 6.110, 출출, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1905 10.351 e 10.355, 출출, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca Jul. 1919

5.178, Å?, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901 11.786 e 11.787, ÅÅ, São Jeronymo, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

 Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903
 Q?, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Fey. 1904
 Tietê (São Paulo), Garbe coll., Março 1904 1,196,

1.195.

1.195, 25. Hete (São Paulo), Garbe colt, Marty 1891 5.175 e 5.177, \$\hat{\chi}\$, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901 5.176, \$\hat{\chi}\$, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901 5.729, \$\hat{\chi}\$ juv., Hio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905 2.130, \$\hat{\chi}\$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Abr. 1893 1.927, \$\hat{\chi}\$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1899 1.237, \$\hat{\chi}\$, Jabolicabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

9.819. 5, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 8.258. 5, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 8.259. Q., Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 8.675. o?, Albuquerque Lins (São Paulo), Lima coll., Maio 1914

Q, Porto Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926 Q, Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928 11.269.

11,422,

12.540, \$, 12.506, \$, 8.260, \$. Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931

Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 (exposição) 10,919, 💍 Santos (São Paulo), offer, pelo Sur. J. Conceição, Jun. 1922

(exposição)

9.678, o?, Santos (São Paulo), offer, por Leite da Costa, 1897 (exposição)

9,709 e 9,710, oo?, «estado de São Paulo» (exposição

<sup>(1)</sup> Segundo Hellmayr (Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 407) a raça G, b, phalaenoides (Daudin), é extranha ao Brasil, confinando-se ás Guianas e ao norte da Venezuela. Glaucidium jardinii (Bonap.), cujo exemplar typ. é das proximidades de Quito, tambem não consta ter sido verificado no Brasil.

- 1.700, Q, Behedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1904
- Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904 4.698, 3.
- 1,699, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901
- Catalão (Goyaz), Dreher coll., Maio 1901 Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1931 Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931 4,556,
- 14,795,
- 11,796,
- 15,840,
- Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Ag. 1932 Tres Lagôas (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931 12,455, 02,
  - juv., Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Jul. 1898 558, 6
  - 559. É juy., Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Ag. 4898 7.054. [2], Prov. Buenos Aires (Rep. Argentina), F. M. Rodriguez
- coll. (1907)
- 6.684, Å. Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 6.685, Å. Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Março 1906 2.128, o?, Bahias comprado de Schifter (1898

### Glaucidium minutissimum minutissimum (Wied)

- Strix minutissima Wied, 1830, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 242:
- Glaucidium pumilum (Temminek, nec Lichtenstein). [II, p. 1981
- Distribuição. Guiana Ingleza, Brasil: Amazonas (Rio Branco), Pará (Cajutuba), Bahia, Matto-Grosso (Caicara Sant'Anna do Paranahyba).
  - 12.131, S. Ypiranga (São Paulo), Maio 1929
  - 12.721, ô, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931
    - 2,466, o?, Honduras, comprado de Schlüter em Maio de 1902

## Ordem CAPRIMULGIFORMES

## Subordem CAPRIMULGI

## Familia NYCTIBIIDAE

# Genero NYCTIBIUS Vieillot

Nyclibius Vicillot, 1816, Anal, d'une nouv. Orn. élèm., p. 38. Typo, por monotyp., «Grand Engoulevent de Cayenne Buff.» (= Caprimulgus grandis Gmelin).

## Nyctibius grandis (Gmelin)

2 3 4

cm

[XVI, p. 628]

14

Urutáv, Urutau-i. Jurutau (Amaz.), Mãe da lua (Bahia), Chora lua.

Caprimulgus grandis Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 1029 (bas. cm Brisson, Buffon, etc.); Cayenna,

SciELO

10 11 12 13

Distribuição. - Perú, Equador, Venezuela, Guianas e grande parte do Brasil: (Amazonas, Pará, Bahia, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Matto-Grosso).

10,901, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Maio 1920

10,902, Q. Santarén (Pará), Garbe coll., Set. 1920 15,695, S. Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 7.795, o', Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908

15.917, Q. Porto Epitacio (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935

### Nyctibius aethereus (Wied)

[XVI, p. 627]

Urutáu, Mãe da lua.

Caprimulgus aethereus Wied, 1820, Reise nach Brasilieu, I, p. 236; Rio Mucuri (sul da Babia

Distribuição, — Sudeste do Brasil: sul da Bahia, Minas-Geraes. Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná.

14,093, Ĉ, Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933

1,586, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900

7.791, ô, Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908

(exposição)

1,971, o?, Rio Feio (São Paulo), Garbe coll., 1901 9,410, o?, restado de São Paulos (exposição)

1,800, Q. Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Abr. 1900

### Nyctibius griseus griseus (Gmelin) 1 Urutáu.

Caprimulgus griscus Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 1.029: Cayena. Nyctibius jamaicensis Hartert (nec Gmelin). [XVI, p. 625, pt.]

Distribuição. — Guianas, norte da Argentina, Paraguay, Brasil: Pará, Maranhão, Pernambuco, Bahia, São Paulo, Rio Grande do Sul, Goyaz, Matto-Grosso.

12.050, 6, Murutucú (Pará), F. Q. Lima coll., Nov. 1926

Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Fev. 1908

Q. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Majo 1906

10.143, 6, Marianna (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Sct. 1919 14.825, 6, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1934

2,300, & Piquete (São Paulo), Zech coll., Dez. 1896

8.188, \$\frac{\dagger}{\chi}\$, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1911 (exposição) 12.133, \$\Quad \chi\$, Ypiramga (São Paulo), Bakkenist coll., Out. 1929 7.703, \$\oldsymbol{\chi}\$\$, \$\São Carlos (São Paulo), Civatti coll. (1908) (exposição) 9.112 e 9.113, \$\Quad \chi\$\$ c juv., "estado de São Paulo" (exposição)

<sup>(1)</sup> As aves do Paraguay e circumjacencias, referidas correntemente a Nyctibius griseus cornutus (Vieillot) são incluidas na forma typica, consoante o exemplo de Wetmore (Bull. Un. St. Pat. Mus., N.o 133, p. 203).

## Nyctibius longicaudatus (Spix)

[XVI, p. 626]

Caprimulgus longicandalus Spix, 1825, Av. Bras., II, p. 1, tab. 1: Rio Japurá.

Distribuição. — Sudeste da Colombia (Novita), leste do Equador e do Perú, região adjacente do Brasil (Rio Japurá).

### Nyctibius leucopterus leucopterus (Wied) 1 [XVI, p. 624] Mãe da lua.

Caprimulgus leucopterus Wied, 1821, Reis, Bras., p. 227: Caravellas (sul da Bahia).

Distribuição. — Só conhecido do logar typico: mattas de Caravellas (sul da Bahia).

## Familia CAPRIMULGIDAE

### Genero CHORDEILES Swainson

Chordeiles Swainson, 1832 (\*1831\*), in Swainson & Richardson, Fauna Bor.-Amer., H, p. 496. Typo, por monolyp.. Ca primulgus virginianus Gmelin.

### Chordeiles minor minor (Forster)

Caprimulgus minor Forster, 1771, Cat. of. Anim. of North. Am., p. 13 (bas. cm Catesby); Carolina do Sul (Estados Unidos). Chordeiles virginianus (Gmelin). 2 [XVI, p. 610, pt.]

Distribuição. — Norte e leste da America Septentrional, de onde emigra no inverno atravez das Antilhas, leste do Mexico e America Central, até o Paraguay, e o norte da Argentina, com occorrencias eventuaes no Brasil: São Paulo (Campinas, Ypiranga).

1.615, Å. Campinas (São Paulo), Hempel coll., 1898 ? 14.517 e 14.548, ÅÅ, Horto do Museu Paulista (S. Paulo, cid.). Oliv.

Pinto colt., Fev. 1934 14.549, 14.551, 14.561, 14.563, ♀♀ (Horto Museu Paulista), José Lima

coll., Jan. 1934 14.550, 14.552, 14.562, 14.564, 🎊 (Horto Muscu Paulista), José Lima coll., Jan. 1934

### Chordeiles acutipennis acutipennis (Boddaert) [XVI, p. 614] Bacuran.

Caprimulgus aculipennis Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 46: Guiana.

<sup>(1)</sup> A ave é, na opinião de Chapman (Ball. Am. Mus. Nat. Hist., LV, p. 273), coespecífica de Nyclibius maculosus Ridgway, do Equador e da Colombia.
(2) C. minor Forster substitúe C. virginianus Gmelin, 1788, conforme demonstrou Richanond (Auk. XXXIV, p. 330).

Distribuição. — Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Perú. norte e leste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Branco). Pará, Maranhão, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul (teste Gliesch), Matto-Grosso, Govaz,

16,571, Q. Manacapuré (Amazonas), Camargo coll., Scl. 7, 1936 7,587, Å, Joazeiro (Babia), Garbe coll., Dez. 1907 (exposição) 1,945, Å, Iguape (São Paulo), Krone coll., Maio 1899 5,943 e 5,945, Å, Rio Paraná (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1904 5,941 e 5,946, Å, Rio Paraná (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1904 11,532, Å, Horto do Museu Paulista (São Paulo, cid.), José Lima coll., Jan. 1934

### Chordeiles rupestris rupestris (Spix) [XVI, p. 617] Bacurau de bando, Bacurau branco.

Caprimulgus rupestris Spix, 4825, Av. Bras., H, p. 2, pl. 2: Rio

Negro (Amazonas)

Distribuição. — Perú, Bolivia, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Solimões, Rio Purús), Pará (Rio Tapajoz), noroeste de Matto-Grosso (Rio Mamoré, Rio Guaporé),

2.761, A. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902

2.762 e 2.763, QQ, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902

2.760, ♂, Rio Juruá (Amazona), Garbe coll., Jul. 1902 (exposição) 14.066, 11.607, 11.609, 11.610, ♀♀, Iroçanga, baixo Tapajoz (Pará), Olalla coll., Abr. 1931

11.608 e 16.081, 合意, froçanga, baixo Tapajoz (Pará), Olalla coll., Abr. 1934

### Genero NANNOCHORDEILES Hartert

Nannochordeiles Hartert, 1896, Ibis, ser. 7, H. p. 371. Typo por monotyp., Chordeiles pusitlus Gould.

## Nannochordeiles pusillus pusillus (Gould)

Chordeiles pusillus Gould, 4861, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 182 Bahia, [XVI, p. 618, pt.

Distribuição. — Brasil central e oriental (Piauhy, Bahia, Minnas-Geraes, Govaz, Matto-Grosso),

7.586, & Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 7.585, Q. Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907

## Nannochordeiles pusillus septentrionalis Hellmayr

Nannochordeiles pusillus septentrionalis II e I I m a y r , 1908, Nov. Zool., XV, p. 78: Maipures (Venezuela, Orenoco). Chordeiles pusillus Hartert (nec Gould), [XVI, p. 618

Distribuição. — Venezuela (Orenoco), Guiana Ingleza e zonas limitrophes do Brasil: Amazonas (Rio Branco).

## Genero NYCTIPROGNE Bonaparte

Nycliprogne Bonaparte, 1854, Comp. Syst. Orn., p. 35. Typo, por monolyp., Caprinulgus leucopygus Spix.

## Nyctiprogne leucopyga (Spix)

Caprimulgus leucopygus Spix, 1825, Av. Bras., H, p. 3, tab. 111, fig. 2: Rio Amazonas.

Nyctiprogne lencopygia Hartert, [XVI, p. 619]

Distribuição. — Venezuela, Guianas, Brasil: Amazonas (Rio Madeira, Rio Negro, etc.), Pará, Piauhy, Matto-Grosso (Villa Bella, Natt.).

6.801, Q. Alta Gracia (Venezuela), Jan. 1898 (perm. do Museu Rothschild

### Genero PODAGER Wagler

Podager Wagler, 1832, Ibis, p. 277. Typo, por monotyp., Ca primulgus diurnus Wied (= Caprimulgus nacunda Vicillot)

Podager nacunda nacunda (Vieillot) [XVI, p. 619, pt.] Corução, Bacurau, Acurana, Sebastião, Tabaco-bom, Tion-tion (Amazonas).

Caprimulgus nacunda Vieillot, 1817, Nouv. Dict., X, p. 240: Paraguay.

Distribuição. — Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Republica Argentina, Patagonia, quase todo Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará, Piauhy, Bahia, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso.

11.929, Q. Belém (Pará), F. Q. Lima coll., 1923

8.483, 💍 Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1913

5.012, ô, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904

2.301, 💍, Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Jan. 1897

8.659, Q juv., Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Jan. 1897 9.399, Š, Ypiranga (São Paulo) (exposição)

11.297 e 11.298, QQ, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1926

13.797, Q., Valparaizo (São Paulo), H. Serapião.coll., Abr. 1932

9.100 c 9.103, o?, estado de São Paulos (exposição) 9.085,  $\mathcal{Q}_s$  Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Out. 1911 (ex-12.979,  $\mathcal{G}_s$ ), Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Out. 1914 (ex-

posicão)

10,098 e 10,099, 合合, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso) Garbe coll., Nov. 1917

10.100, Q, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 17.066, Q, Cuyabá (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937

SciELO 2 3 4 10 11 13 CM 12 14

## Podager nacunda minor Corv

Podager nacunda minor Cory, 1915, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Orn. Ser., I, p. 23: Böa Vista (Hio Branco). Podager nacunda Hartert (nec Vicill.). [XVI, p. 619, pt.]

Distribuição. Colombia, Guiana Ingleza e zonas limitrophes do Brasil: norte do Amazonas (Rio Branco).

### Genero LUROCALIS Cassin

Lurocalis Cassin, 1788, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila, V, p. 189. Typo, Caprimulgus nattereri Temminck (= Caprimulgus semitorquatus Gmelin).

### Lurocalis semitorquatus semitorquatus (Gmelin)

Bacurau, Curiango colleiro (R. Gr. do Sul).

Caprimulgus semilorqualus Gmelin, 1788, Syst. Nat., II, p. 1031: Cayena,

Distribuição. — Trinidad, Guianas, norte do Amazonas (alto-Rio Negro).

### Lurocalis semitorquatus nattereri (Temminck) Tuiú.

Caprimulgus nattereri Temminek, 1823, Nouv. Réc. Pl. Color., IV. pl. 107: «Brésil» (loc. typ. Ypanema, por design. de Hellmayr). Lurocalis semilorquatus Hartert (nec Gmel.). [XVI, p. 621, pt.]

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina, norte e leste do Brasil: Amazonas (Manáos, Rio Madeira), Pará. Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul.

2.302, o?, Piquete (São Paulo), Zech coll., Jan. 1897 5.826, \$\delta\$, Bio Feio (São Paulo), Günther coll., Set. 1905 11.710, \$\delta\$, Ypiranga (São Paulo), José Lima colt., Abr. 1930 3.132, \$\delta\$, \*\$\delta\$0 Paulo, Out. 1902 (exposição) 9.402, o?, \*\$\delta\$0 Paulo (exposição)

## Genero MACROPSALIS Sclater

Macropsalis Sclater, 1866, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 113. Typo, por monotypia, Caprimulgus forcipalus Nitzsch (= Hydropsalis creagra Bonaparte).

### Macropsalis forcipata (Nitzsch) [XVI, p. 603]

Curiango tesoura.

Caprimulgus forcipalus Nitzsch, 1840, Pterylogr., p. 125; sul do Brasil.

SciELO" 2 3 4 10 11 13 14 cm 12

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Rio Grande do Sul.

1.585, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900 11.170, Å, Italiba (São Paulo), Lima coll., Set. 1925

13,814 e 13,845, oo?, Mogy das Cruzes (São Paulo), Mario Lima coll.. Nov. 1932

13,051, o?, Piracicaba (São Paulo) (exposição)

579, o?, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., 1893

### Genero HYDROPSALIS Wagler

Hydropsalis Wagler, 1832, Isis, p. 1222. Typo, Caprimulgus furci/er Vicillot.

## Hydropsalis torquata (Gmelin)

[XVI, p. 598]

Curiango tesoura, Bacurau.

Caprimulgus torquatus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 1032 (bas. em Brisson, ex Marcgrave): nordeste do Brasil. 1

Distribuição. — Amazonas (Rio Madeira), Pará, Maranhão, Bahia, Minas, Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso (teste Naumburg).

16,080, 💍, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931

7.220, 5, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1908

7.222, Ç, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1908 7.221, Š, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Out. 1907

7.588, Š, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 7.589, Ç, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 7.590, Š?, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907

2,303, 3, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1896

2.504, § , Sao Schastato (Sao Patilo), Pillute Colt., Ser. 1899 2.584, § , Hatiba (São Paulo), Lina colt., Jun. 1902 4.505, 11.79, 14.783, 17.85, § , São Jeronymo (São Paulo), Garbe colt., Fev. 1904 4.504, 11.780, 11.781, 11.782, § Ç, São Jeronymo (São Paulo), Garbe colt., Fev. 1904

11.781, o?, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1904

8.038, ♀, Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910 13.846 e 13.853, ♀♀, Mogy das Cruzes (São Paulo), Lima coll., Março 1933

9.398, 9.397, 9.401, 12.961, 13.063, oo?, «estado de São Paulo» (exposição)

## Hydropsalis furcifera (Vieillot)

2 3 4

cm

[XVI, p. 599]

10 11 12 13 14

Caprimulgus furcifer Vieillot, 1817, Nouv. Dict., nouv. éd., X, p. 242 (bas, e.n Azara, N.º 309): Paraguay.

SciELO SciELO

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Publ., Zool. Ser., XII, p. 403, nota margia. (1929).

Distribuição. — Argentina, Paraguay, Uruguay, Bolivia, sul e oeste do Brasil: Rio Grande do Sal, Matto-Grosso (Caceres, Descalvados).

2,495, \$\dagger\$. Esperanza (Rep. Argentina), compr. de Schlüter (1902)

### Hydropsalis climacocerca climacocerca Tschudi (XVI, p. 600) Bacurau, Acurana,

Hydropsalis climacocerca Tschudi, 1811, Arch. f. Naturges., p.

Distribuição. — Colombia, leste do Equador e do Perú, Bolivia, noroeste do Brasil: Amazonas, Matto-Grosso, Pará (Rio Tocantins).

2,766, Å. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 2.767, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Ag. 1902 3.597, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

## Hydropsalis climacocerca canescens Griscom & Greenway 1

Hydropsalis climacocerca canescens Griscom & Greenway, 1937, Bull. Mus. Compar. Zool., LXXXI, p. 425; Lago Grande (a oeste do Rio Tapajoz).

Distribuição. — Trecho medio da bacia amazonica, a oeste do Rio Tapajoz (Rio Madeira?) e do Rio Negro (Manacapurú, teste Griscom).

16,573, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,580, Å. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

## Hydropsalis climacocerca pallidior Todd

Hydropsalis climacocerca pallidior Todd, 1937, Ann. Carnegie Mus., XXV, p. 245; Santarém,

Distribuição. — Margem direita do baixo Rio Tapajoz (Santarém).

## Hydropsalis climacocerca intercedens Todd

Hydropsalis climacocerca intercedeus Todd, 1937, Ann. Carn. Mus., XXV, p. 245; ilhas do Amazonas, em frente a Obidos.

<sup>(1)</sup> Os nossos exemplares de Manacapurú difficilmente se harmonizam com a descripção de Griscom & Greenway, a cuja nova raça são aqui referidos, á falta de elementos para melhores conclusões. Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, p. 554 (1937).

Distribuição: — Margem esquerda do baixo Amazonas (Obidos).

17.756, o?, Lago Canaçary, pertó de Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Majo 1937

## Genero ELEOTHREPTUS Gray

Eleothreptus Gray, 1840, Gen. Birds, p. 7 (nome novo em substituição a Amblypterus Gould, 1837, nec Agassiz, 1833, Typo, por monotyp., Amblypterus anomalus Gould

## Eleothreptus anomalus (Gould)

[XVI, p. 593]

Curiango.

Amblypterus anomalus Gould, 1837, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 105: Brazila (proponho o leste de São Paulo para patria typica).

Distribuição. — Leste da Argentina, Paraguay, Uruguay, sul do Brasil: Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Minas-Géraes.

- 13.829, 2. Mogy das Cruzes São Paulo , José Lima coll., Jul. 1933
- Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Jul. 1933 13.832,
- 13.071.
- estado de São Paulo: (exposição) Ypiranga (suburbio de São Paulo cid.), Lima coll., Dez. 16,218, 5%
- 1.702, Q, Alto da Serra (São Paulo), C. Borges coll., Nov. 1900
- 6.071, Q, Ypiranga (suburb, de São Paulo cid.), Lima coll., Fev. 1906 11.530, Q, Ypiranga (suburb. de São Paulo cid.), José Lima coll., Out. 1932

### Genero NYCTIDROMUS Gould

Nyclidromus Gould, 1838, Icones Avium, II, pl. XII. Typo, por monotyp., Nyctidromus derbyanus Gould.

### Nyctigromus albicollis albicollis (Gmelin) [XVI, p. 587, pt.] Bacurau, Acurana, Mede legoas, loão corta-pau.

Caprimulgus albicollis G m'elin, 1789, Syst. Nat., I, p. 1030: Cayena.

Distribuição. — Sul do Mexico, America Central, Colombia, Equador, Venezuela, Guianas, norte e nordeste do Brasil: Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, leste de Minas (Rio Matipó), Espirito Santo (Serra Caparaó, *teste* Mir.-Ribeiro).

- 2.768, \$\hata\_{\chi}\$. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 3.680, \$\varphi\$. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 16.575, \$\hat{\dagger}\$. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936
- 6.651. 6 juv., Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906 7.225, 9, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Fev. 1908 6.651. 8

SciELO" 2 3 4 10 11 12 13 14 cm

1

cm

3

14.094, 7, Corupéba Bahia, Reconcavo), Camargo coll., Jan 1933 14.095. . Rio Jucurneó Bahia), Oliv. Pinto coll., Abr. 1933

7.770. S. Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

7.771. å juv., Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908 ¿., Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908 (exposição) 7.769

6.720.7, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Ag. 1906

6.436, Q juv., Rio Doce Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906

7.772. .. Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Dez. 1908.

10,363, Q. Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919

## Nyctidromus albicollis derbyanus Gould

Curiango, Curiangú, Mari-angú, Ba-

Nyclidromus derbyanus Gould, 1838, Icones Avium, II, p. 12 Brasil meridional

Nuclidromus albicollis Hartert (nec Gould), [XVI, p. 587]

Distribuição. — Nordeste da Argentina, Paraguay, Bolivia, Brasil central e meridional: Matto-Grosso, Goyaz, oeste de Minas, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul.

2.305, Ç. São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1896

2.034, ô, Rio Tietê (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897

1.988, o?, Rio Feio (São Paulo), Garbe coll., 1901

1.641, 🖖 Rincão (São Paulo), Lima coll., Fey. 1901

2.580, J. Hatiba (São Paulo), Lima coll., Jun. 1902

4,503, o?, São Jeronymo São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903

11.814. 💍, São Jeronymo São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903

1.500, C, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1901

1.502 e 1.511, 88, São Jeronymo São Paulo), Garbe coll., Fey. 1904

1,639, Q. Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904

1.640. 7. Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904

5.727. J. Can-can, Rio Feio (São Paulo), Pinder coll., Marco 1905

8.186. 3. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911

8.187, , Huveraya São Paulo), Garbe coll., 1911 exposição 13.067, o?, Ypiranga São Paulo), Lima coll., 1915 exposição

13,835, . Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Nov. 1932

11,408, A., Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out 1933

14.409, Q. Itatiba São Paulo), José Lima coll., Out. 1933

14.972, 🕌, Cananéa São Paulo), Camargo coll. Set. 1934

9.105 c 9.106, oo?, «estado de São Paulo *(exposição)* 1.854, ½, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901

14.822, & Inhúmás (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931 14.827, Q. Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1931

14.828.¿. Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931

15.800. , Canna Braya (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932

10.101, 2, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917

12,368. 6. Miranda Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 17.187 e 17.188, respect. ↑ e ♀ (casal incubando), Rio das Mortes

· Malto-Grosso), coll. (Bandeira Anhanguera). Out 1937.

11

12

13 14

### Genero THERMOCHALCIS Richmond

Thermochalcis Richmond, 1915, Proc. Biol. Soc. Wash., XXVIII, p. 180 (nome novo para substit. Stenopsis Cassin, 1851, preocup. por Stenopsis Rafinesque, 1815). Typo, por monotyp., Caprimulgus cayennensis Gmelin.

## Thermochalcis cayennensis cayennensis (Gmelin)

Caprimulgus cayennensis Gmelin, 1789, Syst. Nat., p. 1031: Cayena. Stenopsis cayennensis (Gmelin). [XVI, p. 583]

Distribuição. — Colombia, Venezuela, Trinidad, Guianas e zonas limitrophes do Brasil: norte do Amazonas (Rio Branco).

6.486, ô, Guiana Ingleza, Whitely coll., Jan. 1883 (compr. de Rasenberg, 1900).

6.185, Q, Guiana Ingleza, Whitely coll., Out. 1883 (compr. de Rosenberg, 1900)

### Termochalcis longirostris (Bonaparte)

Caprimulgus longirostris Bonaparte, 1825, Journ. Ac. Nat. Sci Phila, p. 281: ≼outh America (== Brasil, fide Brabourne & Chubb). Stenopsis longirostris (Bonap.). [XVI, p. 585]

Distribuição. — Perú, Bolivia, Chile, Patagonia, Argentina e Brasil. <sup>1</sup>

## Thermochalcis candicans (Pelzeln)

Stenopsis candicans Pelzeln, 1866, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 588 Paraguay. [XVI, p. 582]

Distribuição. — Paraguay, sul do Brasil: São Paulo (Orissanga, Natt.), Matto-Grosso (Cuyabá, id.).

## Genero SETOCHALCIS Oberholser

Setochaleis Oberholser, 1911, Bull. Un. St. Nat. Mus., N.º 86, p. 11. Typo, por design. origin., Caprimulgus vociferus Wilson.

## Setochalcis rufa rufa (Boddaert)

João corta-pau, Curiango, Bacurau.

Caprimulgus rufus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. [46] (bas em Daubenton, Pl. Enlum. 735): Cayena. [XVI, p. 566]

<sup>(</sup>I) Não ha referencia a localidades precisas em que se tenha verificado - occorrencia da especie no Brasil. Os exemplares de Joazeiro colleccionados por Garbe e referidos por lhering (Rev. Mus. Paul., IX, pp. 426, 465) pertencem a Nyctipolas hiunadinaceus Spix. (Cf. Hellmayr, Field Mus., Pabl., Zool., XII, p. 401 — 1929)

Distribuição. - Panamá, Colombia, Venezuela, Guianas e Brasil (Amazonas, Pará, Bahia, norte de Matto-Grosso).

10.894, Q. Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

## Setochalcis rufa rutila (Burmeister)

Antrostomus rutilus Burmeister, 1856, Syst. Uebersicht Thiere Brasiliens, II, p. 385: Nova Friburgo (Rio de Janeiro).

Distribuição. - Norte da Argentina, sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul).

5.011, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904

1.511, 2, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1900 11.431, 5, Vanuire, perto de Aracatuba (São Paul Vanuire, perlo de Aracaluba (São Paulo), Lima coll., Ag

12.551, †, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 9.408, Q, «estado de São Paulo» (exposição)

2.155, o?, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., Jan. 1901

7.055, Q. Ocampo (Rep. Argentina), Rodriguez coll., Nov. 1900

## Setochalcis sericocaudata (Cassin)

Curiango.

Caprimulgus sericocandalus Cassin, 1848, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., p. 238, pl. XII: «S. America», [XVI, p. 57]

Distribuição. — Não positivamente determinada até hoje (o sudeste do Brasil é a mais geralmente admittida). 1

## Genero NYCTIPHRYNUS Bonaparte

Nyctiphrynus Bonaparte, 1857, Revista Contemporanea, IX, p. 215. Typo, por monotypia, Caprimulgus ocellatus Tschudi. Nyctiphrynus ocellatus ocellatus (Tschudi)

Caprimulous ocellatus Tschudi, 1811, Arch. I. Naturges., p. 268;

Distribuição. - Perú, Equador e Brasil oeste-septentrional (Amazonia).

# Nyctiphrynus ocellatus brunnescens Griscom & Greenway

Nycliphrynus ocellatus brunnescens Griscom & Greenway, 1937, Bull, Mus. Compar. Zool., LXXXI, p. 422: Rio Gongogy, 2

(2) O exemplar typico d'esta nova raça, colleccionado por Walter Garbe, c com o seu companheiro por mim referido á forma typica (Rev. Mus. Paul., XIX, p. 134), foi caçado a 14 de Dezembro e não a 12 de Abril, como por engano

informam Griscom & Greenway,

<sup>(1)</sup> O Snr. J. L. Peters, que recentemente examinou, no Museu da Philadelphia Academy, o holotypo da especie, acha que elle não se parece com qualquer outro capri-mulgideo sul-americano (communicação in litera). O exemplar de Valparaizo, por min annos atraz (Rev. Mus. Paul., XVII, 2.ª parte, p. 733) atribuído a esta forma, faço hoje reverter á precedentemente tratada.

### Distribuição. — Brasil oriental e meridional (Pernambuco. Bahia, Minas-Geraes, sul de Govaz, São Paulo).

14.097, Ar, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932

14.824, Č, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1934

1.188, Victoria de Botucatú (São Paulo), Hempel, coll., Out. 1900 Victoria de Botucatú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1902 2,809, ô,

15,913, 6, Barra do Cascalho (São Paulo, Rio Paraná), José Lima coll., Ag. 1935

## Genero ANTIURUS Ridgway

Antiurus Ridgway, 1912, Proc. Biol. Soc. Wash, XXV, p. 98. Typo, por designação original, Stenopsis maculicaudatus Law-

### Antiurus maculicaudatus (Lawrence)

Stenopsis maculicaudatus Lawrence, 1862, Ann. Lyc. Nat. Hist., VII, p. 459; «Pará».

Distribuição. — Colombia, leste do Perú, Guyana Ingleza e Brasil: Amazonas (Rio Madeira), São Paulo (Ipanema, Cachoeira). 1

## Genero SETOPAGIS Ridgway

Setopagis Ridgway, 1912, Proc. Biol. Soc. Wash., XXV, p. 98. Typo, por design, origin., Caprimulgus parvulus Gould.

## Setopagis parvula parvula (Gould)

Caprimulgus parvulus Gould, 1837, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 22: Rio Paraná (Rep. Argentina). [XVI, p. 574]

Distribuição. — Sul da Colombia, Perú, Equador, Bolivia ?, Paraguay, Argentina e grande parte do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Santarém), Maranhão, Piauhy, Bahia, Goyaz, Matto-Grosso, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul.

7.224, Ç. Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907 7.223, Ç. Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jun. 1908 7.620 e 7.621, Ĉ., Joaceiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 9.817, Ĉ., Bomfim (Bahia), Garbe coll., Abr. 1908 8.584, Ĉ. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 11,096, Ĉ., Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932

SciELO"9"

10 11 12 13 14

2 3 4

cm

<sup>(1)</sup> Um exemplar de Cachoeira (norte de São Paulo), que segundo Ihering (Rev. Mus. Paul., III, p. 271), pertenceria a esta especie, não mais existe nas collecções do Museu Paulista.

- 10,514, Q. Ilha dos Alcatrazes (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920
- Ratiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933 juv., Villa Prudente (suburb. cid. S. Paulo), Lima coll., Jan. 1900 14.410. 8 755,
- 9,395,
- o?, «estado de São Paulo» (exposição) Q, Itaquy (Río Grande do Sul), Garbe coll., Dez. 1911
- Rio Pary, perto de Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934
- 14,826, ♀, Rio Pary, perto de Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934
  - 65, A. Punta Lara (Argentina), Bruch coll., Dez 1895

## Genero NYCTIPOLUS Ridgway

Nyctipolus Ridgway, 1912, Proc. Biol. Soc. Wash., XXV, p. 98. Typo, por desig, origin., Caprimulgus nigrescens Cabanis.

## Nyctipolus nigrescens (Cabanis)

Caprimulgus nigrescens Cabanis, 1848, in Schomburgk, Reis. Brit. Guiana, III, p. 710; baixo Esequibo (Guiana Ingleza). [XVI, p. 572]

Distribuição. — Colombia, leste do Equador e do Perú. Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas, Pará, norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt).

12,022, Q. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1921 juv., Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Out, 1923

## Nyctipolus hirundinaceus hirundinaceus (Spix)

Caprimulgus hirundinaceus Spix, 1825, Av. Bras., II, p. 2, tab. III; fig. 1: Rio Solimões, errore (loc. typ., Feira de Sant'Anna, na Bahia, por design, de Hellmayr). 1

Distribuição. — Sul do Piauhy (Parnaguá), norte da Bahia (Ioazeiro, Queimadas).

7.623, Å, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Fev. 1907 8,585, Q. Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1913

## Nyctipolus hirundinaceus cearae Cory 2

Nyclipolus hirundinaceus cearae Cory, 1917, Field Mus. Publ., Zool. Ser., XII. p. 4: Quixadá (Ceará),

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Ceará (Quixadá, Juá).

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser., XII, p. 400 (1929).

<sup>(2)</sup> Nyctipolus hirundinaceus crissalis Cory, é considerado synonymo (cf. Hellmayr, op. cit., p. 401).

## Ordem MICROPODIIFORMES

### Subordem MICROPODII

## Familia MICROPODIDAE

## Genero CHAETURA Stephens 1

Chaetura Stephens, 1826, in Shaw, General Zoology, XIII, 2.ª parte, p. 76. Typo, por design de Jardine (1832), Hirundo pelagica Linnaeus.

## Chaetura spinicauda spinicauda (Temminck) [XVI, p. 483]

Cypselus spinicaudus Temminek, 1839, Tabl. méth. Pl. col., p. 57 (bas. em Daubenton, pl. enlum. 726, fig. 1): Cayena,

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas e região adiacente do Brasil, até a margem esquerda do Amazonas (Obidos).

### Chaetura spinicauda aethalea Todd

Chaetura spinicanda aethalea Todd, 1937, Proc. Biol. Soc. Wash., L, p. 183: Benevides (leste do Pará),

Distribuição. — Norte do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Rio Tapajoz, leste do Pará).

## Chaetura andrei meridionalis Hellmayr

Chaelura andrei meridionalis Hellmayr, 1907, Bull. Brit. O. Cl., XIX, p. 63: Santiago del Estero (Rep. Argentina).

Distribuição. — Norte da Argentina, Brasil: Matto-Grosso (Rio Guaporé), São Paulo (Piracicaba etc.), Rio de Janeiro (Nova Friburgo), Bahia (Cannavieiras), Piauhy (Santa Philomena, etc.).

33, o7, Piracicaba (S. Paulo), offerecido por Valencio Bueno em Nov. 1897

2,307, o?, Piracicaba (S. Paulo), offerecido por Valencio Bueno em Nov. 1897

13.085, o?, Piracicaba (S. Paulo) (exposição) 2.306, o?, Serra do Mar (S. Paulo), Lima coll., Fev. 1900

<sup>(1)</sup> Sobre as formas do genero Chaetura cf. Hellmayr, Verhandl. Orn. Gesells. Bayern, VIII, p. 144 e ss. (1908).

- 7.053, <br/>o², Prov. de B. Aires (Rep. Argentina), comprado de F. M. Rodríguez em 1907
- 16,231, Q. Ypiranga, horto do Museu Paulista (S. Paulo), José Lima coll.. Jan. 1937
- 16,232, & Ypiranga, horto do Museu Paulista (S. Paulo), José Lima coll., Jan. 1937

## Chaetura chapmani viridipennis Cherrie

Claetura chypmani viridipennis Cherrie, 1916, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., XXXV, p. 183: Doze de Oulubro (Matlo-Grosso, entre os rios Juruena e Roosevelt).

Distribuição. — Matto-Grosso (só conhecida da loc. typ. Doze de Outubro, exped. Rondon-Roosevelt).

### Chaetura cinereiventris cinereiventris Sclater

Chaetura cinereiventris sclateri Pelzeln

Chaetura cinereiventris Sclater, 1862, Cat. Coll. Amer. Birds, p. 283: Bahia loc. typ. (coll. Wied). [XVI, p. 485, pt.

Distribuição. Leste do Brasil: Bahia, Rio de Janeiro (Marambaya, Angra dos Reis, etc.).

10.809, o?, Angra dos Reis (Rio de Janeiro), Dr. Lauro Travassos coll., Jun. 1927
13.802, o?, Angra dos Reis (Rio de Janeiro), Dr. Lauro Travassos

# coll., Abr. 1931

Chaelura sclateri Pelzeln., 1867, Orn. Bras., I, p. 16, 56: Borba (Rio Madeira), [XVI, p. 485, pl.]

Distribuição. — Leste do Equador, Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira).

## Chaetura brachyura (Jardine)

Acanthylis brachyura Jardine, 1846, Ann. Magaz. Nat. Hist., XVIII, p. 120: Ilha Tobago (Antilhas).

Chaetura poliura Hartert (nec Temminck), [XVI, p. 484]

Distribuição. — Antilhas, leste do Perú, Venezuela, Guianas, norte e oeste do Brasil: Pará, Matto-Grosso (Urucúm).

6.765, o?, Paramaribo (Guyana Hollandeza), Chunkoo coll., Perm Mus. Rothschild

## Genero STREPTOPROCNE Oberholser

Streptoprocne Oberholser, 1906, Proc. Biol. Soc. Wash., XIX, p. 69. Typo, por design, origin, Hirundo zonaris Shaw

### Streptoprocne zonaris zonaris (Shaw)

Andorinhão, Taperussú, Andorinha colleira, Gaivota (Minas, Vargem Alegre).

Hirundo zonaris Shaw, 1796, in Miller, Cimelia Physica, p. 100, pl. 55; sem loc. indic. (Matto-Grosso loc. typ., por sugg. de Chapman), 1 Chaetura zonaris (Shaw), [XVI, p. 476, pt]

Distribuição. — Norte da Argentina, Bolivia, Brasil: Matto-Grosso, Minas-Geraes, São Paulo, Rio Grande do Sul.

1.564, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900
4.444, \$\delta\_1\$, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1903
1.775, \$\Quad \text{2}\$, Alto das Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901
6.583, \$\delta\_1\$, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1906
8.063, \$\Quad \text{2}\$, Franca (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1911
8.064, \$\delta\_1\$, Franca (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1911

13,097, o7, Mogy das Cruzes (São Paulo), Lima coll., Abr. 1933 13,013, 13,014, 13,015, 13,016 e 13,017, o?, Ypiranga (S. Paulo), Lima coll., 1920 (exposição)

580, Q. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Dez. 1898

581, ô, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Dez. 1898

## Streptoprocne zonaris albicincta (Cabanis)

Hemiprocne albicineta Cabanis, 1862, Journ. f. Orn., p. 165, partim: Demerara (Guiana Ingleza),

Chaetura zonaris (Shaw). [XVI, p. 476, pt.]

Distribuição. — Costa Rica, Trinidad, parte da Colombia, Equador, oeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Natterer), Matto-Grosso (Utiarity), 2

## Streptoprocne biscutata (Sclater)

2 3 4

CM

Chaetura bisculata Sciater, 1865, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 609, pl. 31: Ipanema (São Paulo). [XVI, p. 479]

Distribuição. - Sudeste do Brasil: Piauhy, Rio de Janeiro, Minas, São Paulo, Rio Grande do Sul.

5.309, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905

4.140,

A. Hararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903
Q. Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 1,142,

7.017, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 7.655, o?, São Carlos (São Paulo), Civatti coll, (1908). cm exposição

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. Bull. Amer. Mu: Nat. Hist., XXXIII, p. 605 (1914).

<sup>(2)</sup> Cf. E. Naumburg, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., LX, p. 143 (1930).

### Genero CYPSELOIDES Streubel

Cupseloides Streubel, 1818, Isis, p. 366. Typo, Hemiprocue tumigata Streubel.

## Cypseloides fumigatus (Streubel)

IXVI, p. 4961

Hemiprocne fumigata Streubel, 1848, Isis, p. 366: Brasil.

Distribuição, — Equador, Perú, Norceste da Argentina, Brasil: Pará (teste Ihering), Rio de Janeiro (Angra dos Reis), São Paulo (Ypiranga), Paraná (Iher.).

13,801, o?, Angra dos Reis (Rio de Janeiro), Dr. Lauro Travassos coll., Jan. 1932

8,103, Q juv., Ypiranga (São Paulo), Lucderwaldt coll., Nov. 1916 8.430, o?, Ypiranga (São Paulo), Luederwaldt coll., Jan. 1913 13.081, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

### Cypseloides senex (Temminck)

IXVI. p. 4961

Cypse'us senex Temminck, 1826, Nouv. Réc. Pl. Color., IV, p. 397: «Brésil».

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, Brasil: São Paulo (Orissanga, Natter.), Matto-Grosso (Chapada).

### Genero REINARDA Hartert

Reinarda Hartert, 1915, Bull. Britsh Ornith. Cl., XXXVI, p. 7 (nome novo para substit. Claudia Hartert, 1852). Typo, por design, origin., Cypselus squamatus Cassin.

## Reinarda squamata (Cassin)

Cypselus squamalus Cassin, 1853, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., Vt, p. 369: Guiana Ingleza,

Claudia squamata (Cassin). [XVI, p. 469]

Distribuição. — Leste do Perú. Venezuela, Guianas, Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Piauhy (Parnaguá, etc.), Goyaz, Bahia, Minas-Geraes.

7.491, 7.492 e 7.495, ♀♀, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907

7,493 e 7,494, ↑↑, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907

7,496, o?, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907

15,360,  $\Diamond$ , Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931 17,420,  $\Diamond$ , Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 17,121,  $\Diamond$ , Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14

### Genero PANYPTILA Cabanis

Panyptila Cabanis, 1817, Arch. f. Naturgesch., XIII, ptc. 1, p. 345. Typo, por design, origin, Hirundo cayennensis Gmelin.

### Panyptila cayennensis (Gmelin)

[XVI, p. 461]

Hirundo cayennensis Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 1.021 (bas. em Daubenton, Pl. Enlum, 725, fig. 2): Cayena.

Distribuição. — Colombia, Venezuela, Guianas, Brasil (Pará, Maranhão, Bahia, São Paulo).

11,726, Q. Iguape (São Paulo), R. Krone coll., Out. 1902

## Subordem TROCHILI

## Familia TROCHILIDAE

### Genero RHAMPHODON Lesson

Rhamphodon Lesson, 1831, Hist. Nat. Col., p. 18. Typo, por monotypia, R. maculatum Lesson (= Trochilus naevius Dumont).

## Rhamphodon naevius (Dumont)

[XVI, p. 37]

Beija-flôr do matto, Beija-flôr pardo (Ceará).

Trochilus naevius Dumont, 1818, Dict: Sci. Nat., X, p. 55: montes do Corcovado (Rio de Janeiro),

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Espirito Santo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes (Santa-Fé, Brit. Mus.), 1 Goyaz ?, leste de São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do sul (Gliesch).

4, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899

Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1904

5,691, 6, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1905
5,695, 9, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905
15,874, 9, Cananéa (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905
15,874, 9, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931
15,875, 6, Hha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931
1,100

1,908, o?, Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll., 1900

<sup>(1)</sup> Santa-Fé, que Hellmayr (Verhandl. Orn. Gesells. Bayern, XII, p. 150, nota) diz não ter conseguido localizar, fica a 8 kilometros de Entre-Rios, no sul de Minas.

### Genero GLAUCIS Boic

Glaucis Boie, 1831, Isis, p. 545. Typo, por designação subs. (1810) de Gray, Trochilus brasiliensis Lalhan (== T. hirsutus Gmelin).

### Glaucis hirsuta hirsuta (Omelin)

IXVI, p. 41, pt.1

Trochilus hirsulus Gmelin, 1788, Syst. Nat. I, p. 490 (bas. em Brisson, ex Marcgrave): nordeste do Brasil.

Distribuição. — Venezuela (Orenoco), Guianas, e grande parte do Brasil: Amazonas (Rio Madeira, Teffé, etc.), Pará, Maranhão, Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Govaz, Matto-Grosso.

16,122, \$\displaystyle \text{Relember (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1925} 16,127, \$\displaystyle \text{Relember (Pará), F. Q. Lima coll., Jul. 1926}

16,127, § Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Jul. 1926
11,069, § Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Março 1926
11,069, § Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1921
16,126, § Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Maio 1926
16,121, Q. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Maio 1926
16,121, Q. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jun. 1923
16,120, o², Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jun. 1926
16,121, o², Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Março 1926
16,123, Q. Murutucú (Pará), F. Q. Lima coll., Março 1926
14,113, Q. Río Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932
14,113, Q. Río Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932
16,192, S. Río Doce (Espirito Saulto) Garbe coll. Jun. 1996

Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 S. Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Jun. 1901 Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931 6.302,

2,169, 8,

15.598, 6, 17.131, 6.

Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

### Glaucis dohrni (Bourcier & Mulsant)

IXVI, p. 431

Trochilus dohrni Bourcier & Mulsant, 1852, Am. Sci. Phys. et Nat. Lyon, (2), JV, p. 139: Equador errore (= pode accitar-se para loc, typ, o Rio de Janeiro)

Distribuição. — Leste do Brasil: Rio de Janeiro. Espirito Santo, sudeste da Bahia, (Rio Gongogy).

6,301, Å, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1926 14,118, Å, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

### Genero THRENETES Gould

Threnetes Gould, 1852, Mon. Trochil, I, pl. 13. Typo, Trochilus leucurus Linn.

# Threnetes leucurus leucurus (Linnaeus) [XVI, p. 264, pt.]

Trochilus leucurus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.3, I, p. 190; America meridional (= Guiana).

Distribuição. Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas (Teffé, Rio Madeira).

2 3 4

cm

## Threnetes leucurus medianus Hellmayr

Threnetes leucurus medianus 41 e 11 m a y r , 1929, Field Mus. Nat. Publ., Zool. Ser., XII, p. 381: Tury-Assú (Maranhão).

Distribuição. — Brasil septentrional: leste do Pará (Belém, Prata) e norte do Maranhão (Tury-assú).

### Genero ANOPETIA Simon

Anopetia Simon, 1919, Rev. Fr. d'Orn., N.º 120, p. 52. Typo, por monotypia, Phoëthornis gonnellei Boucard.

### Anopetia gounellei (Boucard)

Photthornis gouncilei Boucard. 1891, The Humming Bird, I, p. 17: Santo Antonio da Barra (Bahia, perto de Condeúba, fide Hellmayr).

Distribuição. — Piauhy, Ceará, Bahia, Matto-Grosso (Naumburg).

### Genero PHAETHORNIS Swainson

Phoethornis <sup>1</sup> Swainson, 1827, Zool. Journ., III, N.º XI, p. 357. Typo, Trochilus supercitiosus Linnaeus.

# Phaëthornis superciliosus superciliosus (Linnaeus) <sup>2</sup> [XVI, p. 270, pt.]

Trochlins supercillosus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.ª, I, pag. 189; (bascado em «Polythnus cayanensis longicandus» de Brisson); Cayena,

Distribuição. Guianas Franceza e Ingleza, Venezuela (Orenoco) e Brasil, ao norte do rio Amazonas (Río Negro, Río Jary, etc.).

15,948, \$\(\delta\). Codajáz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935 17,495, \$\(\delta\), Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 5,660, o'', Cayenna (Guiana Franceza), adquir. de Rosenberg (1905)

(1) O nome foi depois corrigido para Phaētornis, pelo proprio Swainson em sua Fauna Bor.-Am., II, p. 322 (1931), o que demonstra ter havido um lapsus calami ao elle graphar inicialmente Phoëthornis. E' esta a opinião de Simon (Hist. Nat. Trochil., p. 251), que, todavia, considera o nome feminino.

10 11

12 13

14

<sup>(2)</sup> Segundo Hartert (Novit. Zool., IV, 1897, p. 29) e Cory (Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, 1918, parte II, pag. 154), este é o nome que compete à especie. Opinando de modo diverso, Hellmayr (Novil. Zool., XIII, 1906, pag. 374, nota; idem XIV, pag. 394) acha que P. fraterexlus Goald é a denominação que lhe cabe.

250

# Phaëthornis superciliosus ochraceiventris Hellmayr

Phoethornis affinis, ochraceiventris Hellmayr, 1907, Bull Brit, Ora. Cl., XIX, p. 51: Humaythá (Rio Madeira). 1 Phaethornis bolivianus Salvin (nec Gould). 'XVI, p. 273, pt.]

Distribuição. — Estado do Amazonas, da margem direita do rio para o sul: Teffé, Rio Madeira (Humaythá, Calama).

## Phaëthornis superciliosus insignis Todd

Phaethornis superciliosus insignis Todd, 1937, Ann. Carnegie Mus., XXV, p. 246: Haituba (Rio Tapajoz, marg. esquerda).

Distribuição, — Margem esquerda do Rio Tapajoz, até talvez a direita do Rio Madeira.

### Phaëthornis superciliosus mülleri Hellmayr

Phoethornis superciliosus mülleri Hellmayr, 1911, Bull. Brit. Orn. Cl., XXVII, p. 93: Peixe-Boi (nordeste do Pará).

Distribuição. — Nordeste do Pará (Peixe-Boi, Ipitinga, Prata, Acará).

16,129, \$\displaystyle{\chi}\$, Murutuc\(\alpha\) (Par\(\alpha\), F. Q. Lima coll., Abr. 1926
16,131, \$\Q\_1\] Murutuc\(\alpha\) (Par\(\alpha\), F. Q. Lima coll., Maio 1923
16,130, \$\oldsymbol{\gamma}\$, Murutuc\(\alpha\) (Par\(\alpha\)), F. Q. Lima coll., Fev. 1927

## Phaëthornis hispidus hispidus (Gould) [XVI, p. 273, pt.]

Trochilus hispidus Gould, 1852, Mon. Trochil., 1, pl. 22: «Perú», errore, = Bolivia (Bridges coll.). 2

Distribuição. — Leste da Venezuela, do Equador e do Perú, Bolivia, oeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Matto-Grosso (Rio Guaporé).

## Phaëthornis eurynome (Lesson)

[XVI, p. 276]

Trochilus eurynome Lesson, 1832, Hist. Nat. Trochil., p. 91, pl. 31: «le Brésil»,

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Alto Paraná), Paraguay e sudoeste do Brasil, desde o Rio Grande do Sul até o Espirito Santo.

2,000 e 2,001, o?, Petropolis (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1901 7,908, 6, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909

(2) Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XVII, p. 394 (1910).

<sup>(1)</sup> Vide ainda Hellmayr, Novit. Zool., XIV, p. 393-4 (1907). O A. de-monstra que Phoëtornis affinis Pelzela é mero synonymo de P. pretrei (Del. & Lesson).

4.831, \$\( \frac{\partial}{\partial} \), Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1904 (6.041, \$\( \frac{\partial}{\partial} \) juv., Campos do Jordão (São Paulo), Lucderwaldt coll., coll., Jan. 1906

10,483, o?, Pilar perto de Cubatão (São Paulo), Lima coll., Jun. 1920 707, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jan. 1900

## Phaëthornis squalidus (Temminck) [XVI, p. 277]

Trochilus squalidus Temminck, (ex manuscr. de Natterer), 1822, Nouv. Réz. Pl. Color., livr. 20, pl. 120, fig. 1: Ypanema (São Paulo, coll. Natterer).

Distribuição. Sudeste do Brasil: Santa Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, Minas-Geraes (Santa Fé, perto de Bello Horizonte).

817, Å, Iporanga (São Paulo), Krone coll., Fev. 1898 1,907, o<sup>3</sup>, Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll., 1900

## Phaëthornis rupurumii rupurumii Boucard [XVI, p. 663]

Phaëthornis rupurumii Boucard, 1892, The Humming Bird, H, p 1: Rio Rupurumi (Guiana Ingleza

Distribuição. — Venezuela (Orenoco), Guiana Ingleza e zona limitrophe do Amazonas: Rio Branco (Serra da Lua).

## Phaëthornis rupurumii amazonicus Hellmayr

Phaëthornis rupurumii amazonicus II ell mayr, 1906, Bull. Brit. Orn. Cl., XVI, p. 82: Haituba (Pará, perto de Santarém).

Distribuição. — Estado do Pará (Rio Tapajoz, baixo Amazonas).

## Genero ANISOTERUS Mulsant & Verreaux

Anisoterus Mulsant & Verreaux, 1874, Hist. Nat. Ois-Monches, I, p. 72. Typo, Trochilus pretrei Delatre & Lesson

### Anisoterus pretrei (Delattre & Lesson) [XVI, p. 277] Beija-jlôr de rabo branco.

Trochilus pretrei Delattre & Lesson, 1839, Rev. Zool., II, p. 20: Minas-Geraes,

Distribuição. Leste da Bolivia, centro e leste do Brasil (Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, São Paulo, Espirito Santo, Bahia, Maranhão, Piauly, Ceará).

2.309, o?, «Bahia» (adquir. do Conde Berlepsch em 1896) 11.612 e 11.613, oo?, «norte do Brasil» (Bahia ?), offer, por J. Conceição (1928)

1.461, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

5,298, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905

2.308, o?, Piquete (São Paulo), Zech coll., Set. 1896

2.308, o?, Piquete (São Paulo), Zech coll., Set. 1896
8.010, & Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910
7.084, Q. Cantareira (suburb. São Paulo cid.), 1907 (exposição
12.146, Q. Sylvania (São Paulo), Oilv. Pinlo coll., Ag. 1931
9.135, 9.147, 16.317 e 16.318, oo?, Ypiranga (São Paulo), em exposição
16.132, o?, Ypiranga (São Paulo), em exposição
16.3000 e 16.314, oo?, esão Paulos (exposição)
15.613, & Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931
15.614, & Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1931
15.615, & Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1931
17.133, & Chapada (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

### Genero AMETRORNIS Reichenbach

Ametrornis Reichenbach, 1854, Aufz. d. Col., p. 14. Typo Ametrornis abnormis Reichenb. Trochilas bourcieri Lesson)

### Ametrornis bourcieri (Lesson)

Trochilus bourcieri Lesson, 1832, Hist. Nat. Trochil., p. 62, pl 18: «Brésil».

Phaethornis bourcieri (Lesson). [XVI, p. 278

Distribuição, — Guiana Ingleza, leste do Equador e do Perú, norte do Amazonas (Rio Negro).

## Ametrornis philippi (Bourcier)

Trochilus philippi Bourcier, 1817, Ann. Soc. Agric. de Lyon, X p. 623; Bolivia,

Phaethornis philippii (Bourc.), [XVI, p. 278

Distribuição. — Bolivia (?) e Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas: Rio Solimões (Fonte Bôa), Rio Juruá, Rio Madeira, Rio Purús,

3.674, o?, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902

## Genero PYGMORNIS Bonaparte

Pygmornis Bonaparte, 1854, Rev. Magaz, Zool., p. 250, Typo Trochilus intermedius Lesson (= Tr. longuemarens Lesson,

#### Pygmornis idaliae (Bourcier & Mulsant) ! [XVI, p. 284]

Trochilus idaliae Bourcier & Mulsant, 1856, Ann. Soc. Linn. Lyon (nouv. sér.), III. p. 187: d'interiur du Brésil

<sup>(1)</sup> Phaëthornis viridicaudata Gould (Proc. Zool. Soc. Lond., XXV, 1857, p. 14: Rio de Janeiro) é ordinariamente considerado como a Q de P. idaliae. Cf. Hellmayr, Verhandl, Orn. Gesells, Bayern, XII, p. 152 (1915).

Distribuição. - Sudeste do Brasil: Espirito Santo (Porto Cachoeiro). Rio de Janeiro (Nova Friburgo).

6,202, A. Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1905

## Pygmornis nattereri (Berlepsch)

Phaëthornis nattereri Berlepsch, 1887, The Ibis, ser. 5.2, vol. V, p. 289; Engenho do Gama (Rio Guaporé). [XVI, p. 278]

Distribuição. — Matto-Grosso (Rio Guaporé, Chapada, Tapirapoan, Caiçara), Piauhy (Barra do Cocal), Maranhão (Barra do Corda).

10,892, o?, Obidos (Pará), Garbe coll., 1900

17.140 c 17.143, ŠŠ, Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937

17.111, ô, Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937

17.112, 2. Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937

### Pygmornis ruber ruber (Linnaeus)

Trochilus ruber Linnacus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.4, I, p. 121 baseado em «The Little Brown Humming-Bird» de Edwards): Surinani (Guyana Hollandeza).

Pygmornis p<sub>.</sub> gmaeus (Spix), [XVI, p. 285]

Distribuição. — Guianas Hollandeza e Franceza, leste da Bolivia e quase todo Brasil: Amazonas, Pará, noroeste de Matto-Grosso, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, Goyaz, São Paulo.

16.133 e 16.134, ♀♀, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1925 16.135, ♂, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1925 16.136, ♂, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Jul. 1923

Murutucú (Pará), F. Q. Lima coll., Jul. 1925 Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1923 16,137, 9, 16,138,

14.119, 8, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932

15.558, Q, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931

15,559, ♣, 2,040, ♀, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931

Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1900 Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1921 5,523, 3,

8,803, Q. Piassaguera (São Paulo), Lima coll., Fev. 1915

## Genero CAMPYLOPTERUS Swainson

Campylopterus Swainson, 1826, Zool. Journ, II, p. 358. Typo, por design. subs. (1840) de Gray, Trochilus largipennis Boddaert (= Campylopterus latipennis Swainson).

#### Campylopterus largipennis (Boddaert) [XVI, p. 288]

Trochilus largipennis Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 4 (ex pl. 672, fig. 2): Cayena.

SciELO 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

Distribuição. — Guianas, leste da Venezuela (Orenoco) e Brasil: Amazonas (Rio Negro), Minas-Geraes (coll. Gounelle).

17,479 c 17,480, 合意, Rio Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

17.481, Q, Itacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 2,502, 3, «norte da America Meridional» (comprado de Schlüter, 1902) 5.659, A. montes Merumé (Guiana Ingleza), Whitely coll., Jun. 1881

Campylopterus obscurus obscurus Gould [XVI, p. 289, pt.]

Campylopterus obscurus Gould, 1818, Proc. Zool. Soc. Lond., XVI, p. 13: «River Amazon» (== Pará, por sugg. de Hellmayr).

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Pará (Prata, Peixe-Boi, Marajó, etc.), Maranhão.

16,139 e 16,140, 含含. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Fev. 1926 16,141, Q. Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Marco 1923

## Campylopterus obscurus aequatorialis Gould

Campylopterus aequatorialis Gould, 1861, Introd. Trochil., p. 54: proximidades de Quito (Equador). Campylopterus obscurus Salvin (nec Gould). [XVI, p. 289, pl.]

Distribuição. — Leste da Colombia, do Equador e do Perú. nordeste da Bolivia, noroeste do Brasil: sul do Amazonas (Rio Madeira).

### Genero EUPETOMENA Gould

Eupetomena Gould, 1852, Monogr. Troch., II, pl. 42. Typo Ornismuia hirundinacea Lesson (= Trochilus macrourus Gmelin).

## Eupetomena macroura macroura (Gmelin) [XVI, p. 295, pt.]

Trochilus macrourus Gmelin, 1788, Syst. Nat., p. 487 (baseado essencialmente em «Mellisuga cayanonsis, cauda bifurca» de Brisson);

Distribuição. — Guianas, Paraguay e todo o Brasil, á excepção do nordeste: Amazonas, Pará, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes. São Paulo.

11,071, Å, Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1921
7.449, o.2, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 (exposição)
1.565, o.2, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll.. 1900
6.550, Q. Caxambú (Minas-Geraes), R. Bhering coll., Maio 1906
5.293, o.2, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll.. 1905

3.230, 07, Marianna (Minas-Geraes), 3. B. Godoy coll. 1905
454, \$\langle\$, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., \$8e1, 1890
870, \$\Qar{Q}\$, Jundiahy (São Paulo), Schrottky coll., Jul. 1900
1.723, \$\Qar{Q}\$, Batalaes (São Paulo), Lima coll., Dez. 1900
2.310, 0°, Piracicala (São Paulo), Valencio Bueno coll.
4.457, \$\ar{Q}\$, S. Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14

- 4.458, Ĉ. S. Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

- 4.158, §, S. Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jain. 1991
  4.499, §, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1994
  4.427, §, Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933
  4.1428, §, Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933
  4.1428, §, Ypiranga (São Paulo), Bakkenist coll., Ag. 1930
  4.1426, §, Ypiranga (São Paulo), Bakkenist coll., Out. 1930
  4.1426, §, Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Jun. 1932
  9.163, o², Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Jun. 1932
  9.163, o², Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Jun. 1932
  1.543 e la 6.144, oo², Taubaké (São Paulo), offerecidos por S. Barbosa em 1928
  1.550 2. Rio des Alvage (Garca) Locá Lima coll., Sal. 1932

- | 15,959, \$\( \frac{5}{6}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Sct. 1931 |
  15,601, \$\( \frac{5}{6}, \) Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Sct. 1931 |
  15,602, \$\( \frac{5}{6}, \) Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1931 |
  15,602 c | 15,604, \$\( \frac{5}{6}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}{2}, \) Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 |
  15,603. \$\( \frac{1}, \) Rio das 1904
- ô, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930 16,146,
- 17.446,
- Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937 Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 17.418,
- 17.450, 6, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937
- 12,452, o?, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931
- 17.117, ô, Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937
- 17.449, 8, Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937 17.496, 9, Rio das Mortes (Matto-Grosso), «Bandeira Anhanguera» coll., Set. 1937

# Eupetomena macroura simoni Helimayr

Beija-flôr grande (Ceará).

Eupetomena macroura simoni Hellmayr, 1929, Field Mus. Nat Hist. Publ., Zool, Ser., XII. p. 386: Rio do Peixe, perto de Queimadas (Bahia),

Eupetomena macrura Salvin (nec 6 m el.). [XVI, p. 295]

Distribuição, Nordeste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia).

- 9,822, .o?, Fortaleza (Ceará), offerta de Dias da Rocha, Dez. 1916
- 7.447, Å, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 14.101, Å, Ilha Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933
- 11,105 e 14.106, 86, Ilha Madre Deus (Bahia), Oliv. Piuto coll., Jan.

## Genero FLORISUGA Bonaparte

Florisuga Bonaparte, 1850, Consp. Gen. Avium, I, p. 73. Typo, Trochilus mellivorus Linn.

### [XVI, p. 329] Florisuga mellivora mellivora (Linnaeus)

Trochilus mellivorus Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, pag. 121 (baseado em «Mellivora ventre albo» de Edwards): «India», errore, subst. Surinam.

SciELO 2 3 4 10 11 12 13 14 CM

Distribuição. — Sul do Mexico, America Central. Colombia. Venezuela Guianas, Equador, Perú e grande parte do Brasil: Amazonas, Pará, Maranhão, Matto-Grosso.

15.950, A. Codajáz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935

16.818, 3, Taracuá (Amazonas, Rio Uaupés), Camargo coll., Dez. 1936

16,147 c 16.149, 33, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Março 1924

16,150, Å, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1923

16,151, 6. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Maio 1923

5.658, Q. Rio Atapurow (Guyana Ingleza), Whitely coll., Jan. 1882, Comprado de Rosenberg (1905

2,182, 3. Bogotá (Colombia), comprado de Schlüter (1901)

16,148, o. Equador, comprado de Rosenberg (1905), exposição

### Genero MELANOTROCHILUS Deslongchamps

Melanotrochilus Deslongchamps, 1880, Guide du Naturaliste, II, p. 7. Typo, Trochilus fuscus Vicillot.

## Melanotrochilus fuscus (Vieillot)

Beija-flor preto.

Trochilus fuscus Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., VII, p. 348: «Brésil» (accito Bahia para loc. typ.

Florisuga fusca (Vieill,), [XVI, p. 331]

Distribuição. — Leste do Brasil: Minas Geraes e estados maritimos, desde Pernambuco até Rio Grande do Sul.

14.110, Å, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

760, ô, Victoria (Espirito Santo), Dr. Bach coll., Fev. 1900

2.312, 5, Ilha S. Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896 11, ô, Cubatão (São Paulo), Pinder coll., Dez. 1897

458, Å, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899 3.110, Å, São Paulo, cidade (adquirido por compra em Out. 1902) 5.520, Å, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905

9,149, Å, Ilha S. Sebastião (São Paulo), Garbe coll., Out. 1915

2,313, o?, Piquete (São Paulo), Zech coll., Dez. 1896

13.862, 5, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima colt., Março 1933 9.453, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., 1913 (exposição)

5,854, 3, Cubatão (São Paulo), Günther coll., Out. 1905 (exposição)

16.152 e 9.158, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

9.461 e 9.469, 55, «estado de São Paulo» (exposição)

11.606 e 11.611, exempls, do «norte do Brasil (provavelmente Bahia), offerecidos pelo Sur, Julio Conceição (Dez. 1928)

### Genero APHANTOCHROA Gould

Aphantochroa Gould, 1851, Mon. Troch., II, pl. 51. Typo, Trochilus cirrochloris Vicillot.

## Aphantochroa cirrochloris (Vieillot) 1

[XVI, p. 297]

Trochilus cirrochloris Vicillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat. XXIII, p. 430: «Brésil» (= Rio de Janeiro, coll. Delalande).

Distribuição. — Centro e leste do Brasil: Matto-Grosso, Goyaz. Minas, Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina.

- 1.566, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900
- 15,590, Q, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931
- 15,594, Q, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931
- 15.592 c 15.593, 33, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov .1934
- (15.59), \$\frac{1}{5}\$, \$\text{Rio das Almas (Goyaz)}\$, \$\frac{1}{5}\$ , \$\text{Sid das Almas (Goyaz)}\$, \$\frac{1}{5}\$ , \$\text{Sid das Almas (Goyaz)}\$, \$\frac{1}{5}\$\$ , \$\text{Rio das Almas (Goyaz)}\$, \$\frac{1}{5}\$\$ , \$\text{Rin coll.}\$\$, \$\text{Out. 1899}\$, \$\text{Qi piranga (São Paulo)}\$, \$\text{Lima coll.}\$\$, \$\text{Out. 1899}\$, \$\text{Lindially (São Paulo)}\$, \$\text{Schrottky coll.}\$\$, \$\text{Sch. 1900}\$

  - 1,698, o?, Rincão (São Paulo), Ehrhardt coll., Fev. 1901
  - 4,261, Q, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903
- 4.693, o?, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1904
- 6.591, Q, Iguape (São Paulo), comprado de Friedereich em Dez. 1906 16.153, &, Hatiba (São Paulo), Lima coll., 1921 (exposição)
- 16,154, 3, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., 1918 (exposição)
- 9,138, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

## Genero LEUCIPPUS Bonaparte

Leucippus Bonaparte, 1850, Consp. Av., I, p. 73. Typo, por designação de Gray (1855), Trochilus fallar Bourcier.

## Leucippus chionogaster hypoleucus (Gould)

Trochilus hypoleucus Gould, 1846, Proc. Zool, Soc. London, p. 90: Bolivia.

Distribuição. — Norte da Argentina (Tucuman). Bolivia e região adjacente do Brasil: oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, coll. Natterer). 2

7.106, 3, Sant'Ana Tucuman (Republica Argentina), Baer coll., Out. 1902

SciELO

10 11 12 13 14

2 3 4

cm

<sup>(1)</sup> Afigura-se-me muito problematica a validez de Aphantochroa cirrochloris aemescens Simon, 1921, (Hist. Nat. Trochil., pp. 134 e 342) de Santo-Antonio da Barra, perto de Condeibà, (no sul da Bahia e nho em Pernambuco, coll. Gounelle).

<sup>(2)</sup> Segundo Laubmann (Wissens, Ergebn, Deuts, Gran-Chaco-Expedition, Vögel, p. 166) a forma typica, descripta por Tschudi, é privativa do Perú, emquanto que Leucippus leucogaster longirostris Schlüter (Falco, 1913, p. 42: Salta, Rep. Argentina, passa à synonymia de Tr. hypoleucus.

### Genero AGYRTRINA Chubh

Agyrtrina Chubb, 1916, Birds Brit. Guiana, I, p. 395 (em substit. a Agyrtria Reichenbach), <sup>1</sup> Typo, por designação original, Uranomitra whitelni Boucard.

## Agyrtrina leucogaster leucogaster (Gmelin)

Trochilus leucogaster Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 495 (baseado essencialmente em «Mellisuga cayanensis ventre albo» de Brisson): Cayena,

Aggriria leucogaster (Gmelin), [XVI, p. 181, pt.]

Distribuição. — Guianas, e norte do Brasil: Maranhão. Piauhy (Hellmayr).

6,837, Å, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907 9.827, o?, Fortaleza (Ceará), F. D. Rocha coll., Dez. 1916

## Agyrtrina leucogaster bahiae (Hartert)

Agurtria leucogaster bahiac 11 artert, 1899, Orn. Monatsb., VII, p. 140: Bahia.

Agyrtria leucogaster Salvin (nec Gmelin). [XVI, p. 181, pt.]

Distribuição. — Leste do Brasil, do Pernambuco á Bahía (Hellmayr).

14,107,  $\stackrel{\circ}{\circ}$ , Ilha Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933 2,179, o?, Bahia, comprado de Schlüter (1901) 2,321, o?, Bahia, comprado de Berlepsch (1896)

## Agyrtrina millerii (Bourcier)

Trochilus millerii Bourcier, 1817, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 63; Manáos (Amazonas, Natterer coll.).

Aggrtr'a milleri Salvin, [XVI, p. 182]

Distribuição. — Colombia, Venezuela e região adjacente do Brasil até a margem esquerda do Amazonas (Rio Negro, Rio lamundá).

17.490, \$\darkapprox\$, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Maryo 1937 17.491, \$\overline{Q}\$, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Maryo 1937 6.771, \$\overline{Q}\$, Caigara (Venezuela), coll. por 6co. K. & Stella M. Cherric,

Jan. 1898, perm. mus. Tring.

6.775, &, Caicara (Venezuela), coll. por Geo. K. & Stella M. Cherrie.

Jan. 1898, perm. mus. Tring. 2.180, o2, Bogotá coll.) (Colombia), compr. de Schlüter (1901

0.217, A. «Bogolá coll.» (Colombia), perm. do mus, Berlepsch (1906)

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14

<sup>(1)</sup> Agyrtrina toma o logar de Agyrtria, proposto por Reichenbach para substituir Thoumantias Bonap. (1849), nome já applicado para um genero de aranhas e alterado em Thaumatias por Gould (1852).

## Agyrtrina versicolor versicolor (Vicillot)

Trochilus versicolor Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXIII. p. 430; «Brésil».

Aggrtria affinis (Gould). 1 [XVI, p. 185]

Distribuição. — Leste do Paraguay (Puerto Bertoni), Brasil meridional e central: Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná.

1.102, & Jundiahy (São Paulo), Schrottky coll., Set. 1900

4,449, o?, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

16.155, ô, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

11,376, Å, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

4.695, ô, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1901

5.161, ô, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

5.528, Ĉ, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1905

5,833, ₺. Rio Feio (São Paulo), Gunther coll., Ag. 1905

5.832, Q. Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905 9.451 e 9.457, oo?, «estado de São Paulo» (exposição)

12.447, ô, Jupiá (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931

17.430, ♀, Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937 15.560, 15.568, 15.570 e 15.573, ♀♀, Rio das Almas (Goyaz), José Lima

coll., Out. 1934

15,569 e 15.571, QQ, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934

15,566, Q. Jaraguá, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Sel. 1934 15,572, Q. Jaraguá, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1934 15,567, §, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931

1.867, Š, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Abr. 1901 3.197, o?, Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., 1903

## Agyrtrina versicolor nitidifrons (Gould)

Thaumantias nitidifrons Gould, 1860, Proc. Zool. Soc. Loud., p. 308: loc, ignorada, (Pará, patria presumivel, segundo Hellmayr). Agurtria nitidifrons (Gould), [XVI, p. 183]

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Leste do Pará (baixo Tocantins), Maranhão, norte de Goyaz, Piauhy, Ceará.

## Agyrtrina brevirostris (Lesson) 2

3 4

cm

Grnismya brevirostris Lesson, 1829, Hist. Nat. Ois.-Mouches, p. 211, pl. 77: «Guiane», errore, — loc. typ. presumivel Bahia. Agyrtria brevirostris (Lesson), [XVI, p. 185]

(1) Como demonstraram Simon & Hellmayr (Novit Zool., XV, 1938, p. 1), Trochilus versicolor Vieill. substitúe Thaumatias affinis Gould, 1855.

11 12 13 14

<sup>(2)</sup> A superposição parcial das areas geographicas de A. versicolor e A. brevirostris desaconselha tratal-as como raças de uma mesma especie, como fez Simon (Hist. Nat. Trochil., p. 330), muito embora reine grande obscuridade no que toca ás relações entre as duas formas. J. Berlioz (in littera), ao contrario aventa a possibilidade de não passarem ellas de «une et même espèce», da qual versicolor poderia ser a femea ou a ave jovem.

1

cm

3

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Bahia, Rio de Janeiro, leste de São Paulo, Paraná, Santa Catharina,

- 7.910, o?, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909 7.911, o?, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe colle, Out. 1909
- 1,731, o?, Rio de Janeiro (perm. do Mus. Nacional)
- 6,595, &, Iguape (São Paulo), Krone coll., Dez. 1906 6,596, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Dez. 1906
- 6.520, 07, Iguape (São Paulo), Krone colt., Dez. 1900 16.156, \$\frac{1}{2}\$, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Out. 1923 16.157, \$\frac{1}{2}\$, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901 11.367, 07, Taubatê (São Paulo) (offer. por Syn. Barbosa, 1928 13.865, \$\frac{1}{2}\$, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Março 1933 16.157, \$\frac{1}{2}\$, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., 1907
- 11,702 a 11.709 (oito exemplares), 33, São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929 3,142, o?, «estado de São Paulo» (adquir. de Ferragini, 1902)
  - 16,158, \$\( \), Cubatão (São Paulo), Lima coll., Set. 1923 (exposição) 6,597, \$\( \), Iguape (São Paulo), Krone coll., Ag. 1906. (exposição)

### Agyrtrina fimbriata fimbriata (Gmelin)

Trochilus fimbrialus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 493: Cayena. Agyrtria viridissima (Lesson). [XVI, p. 186]

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas e porção adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas e as ilhas do delta (Mexiana).

- 16.819, ♀, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16.820, ♀, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 2.511, ∱, Cayena (Guiana Franceza), compr. de Schlûter (1902) 16.159, o?, Paramariho (Guiana Hollandeza), perm. do Mus. Compar. Zool, (coll, Penard

## Agyrtrina fimbriata nigricauda (Elliot)

Thaumatias nigricauda Elliot, 1878, The Ibis, 4 ser., V. p. 47: Babia, 1

Agyrtria nigricanda (Elliot). [XVI, p. 192]

Distribuição. — Leste da Bolivia, Brasil central e oriental, ao sul do Rio Amazonas: Pará (Rio Tapajoz), Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia, São Paulo (Barretos).

- 3.406, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903
- 2.512, 6, Bahia (comprado de Schlüter, 1902)

SciELO

10 11 13

14

12

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 394 (1929).

- 7,643, Å, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio de 1908 15,556, Å, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934
- 12,448, Q. Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931
- 17.461, ô, Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937 17.458 e 17.459, ♀♀, Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937
- 17.460.
- Cuyabá (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937
   Rio das Mortes (Matto-Grosso), «Bandeira Anhanguera», 17.487, coll., Out. 1937

  - 1.694, \$\hat{\phi}\$, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904
    1.711, \$\hat{\phi}\$, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904
    1.715, \$\hat{\phi}\$, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904

### Agyrtrina lactea (Lesson)

Ornismya lactea Lesson, 1829, Hist. Nat. Ois.-Mouches, pl. 56. Hylocharis lactea (Lesson). [XVI, p. 217]

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo.

- 1.567, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900
- 262, \$\(\frac{1}{6}\), Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898 522, \$\(\triangle\), Itatiba (São Paulo), Lima coll., Nov .1899 14,138, 11,139, 11,13 c 14,446, \$\(\frac{1}{6}\), Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933 11.137 e 14.441, ÅÅ, Italiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 11.442 e 14.445, QQ, Italiba (São Paulo), Lima coll., Out. 1933

- 11.141, Qv, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Set. 1933
- 1.575, Å, Jahoticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900 4.713, Å, Behedouro (São Paulo), Carle coll., Abr. 1904 16.160, o?, Taubaté (São Paulo), Garle coll., Abr. 1904 15.160, o?, Taubaté (São Paulo), Coffer, por Synesio Barbosa, 1928 3.133, Å, cid. de São Paulo (adquirido por compra, 1902) 6.598, Å, Carandiri (cid. de São Paulo), compr. de Friedercich (1906) 16.161, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Março 1907 (exposição) 1699, O., Blucca, (São Paulo), Lima coll., Março 1907 (exposição)

- 1,699, Q?, Rincão (São Paulo), Lima coll., Fev. 1901
- 9,466, o?, São Paulo? (exposição)

## Agyrtrina tephrocephala (Vieillot)

2 3 4

CM

Trochilus tephrocephalus Vicillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat. XXIII, p. 430,

Agyrtria tephrocephala (Vieill.). [XVI, p. 191]

Distribuição. — Zona littoral dos estados meridionaes do Brasil (Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina).

- 5,794, â, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1905
- 5,793, 8. Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Set. 1905 Q. Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Set. 1905 5,792,
- 5,790, Q, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Set. 1905 (exposição)
- 5.791, f. Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Set. 1905 (exposição)

- 2,320, S. Ilha de S. Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896
- 5.945, Å. Ilha de S. Sebastião (S. Paulo), Günther coll., Nov. 1905 Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
- 5,527, &, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 5,526, o?, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905
- 10.515 e 10.516, \$\$. Ilha dos Alcatrazes (S. Paulo), Pinto da Fonseca coll., Out. 1920
- 15.881, 15.882, 15.886 e 15.889, AA, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931
- 15,884, 15.894, 15.893 e 15.894, QQ, Ilha do Cardoso (São Paulo), Ca margo coll., Set. 1931
- 15.883, 15.887, 15.888, 15.890 e 15.892, oo?, Ilha do Cardoso (São
- Paulo), Camargo coll., Set. 1931 9,460, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 733, o?, São Francisco do Sul (Santa Catharina), Dr. Gualberto coll., 1899

#### Agyrtrina fluviatilis laeta (Hartert)

Agyrtria fluviatilis laeta Harbert, 1900, Journ. f. Orn., p. 360; Nanta (Perú)

Agurtria fluviatilis Salvin (nec Gould). [XVI, p. 188, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú, oeste do Amazonas (Tonantins, Teffé), 1

#### Genero HYLOCHARIS Boie

Hylocharis Boie, 1831, Isis, p. 546. Typo, por subsequente design, de Gray (1840), Trochilus supphirinus Gmelin.

#### Hylocharis chrysura (Shaw)

Trochilus chrysurus Shaw, 1811, Gen. Zool., VIII, parte 1, p. 335 baseado no N.º 290 de Aazra): Paraguay.

Chrysuronia ruficollis (Vicill.), [XVI, p. 251, pt.]

Distribuição. — Leste da Bolivia, Paraguay, <sup>2</sup> Brasil meridional e central (Matto-Grosso, Minas-Geraes, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

(1) Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIV, p. 76 (1937).

<sup>(2)</sup> Propuz annos atraz (Rev. Mus. Paul., XVII, 2.a parte, p. 437) para as aves da Argentina, um pouco maiores e de face ventral muito mais acanellada, o nome de H. chrysura platensis. Quanto as do Rio Grande do Sul, parecem-me hoje inseparaveis das do resto do Brasil. Por outro lado Hylocharis chrysara maxwelli Hartert (Nov. Zool., 1908, p. 519), da Bolivia (Rio Beni), parece effectivamente synonyma da forma typica (Cf. E. Naumburg, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 151). Alfr. Lauhmann, cujo trabalho (Vögel in Wissens, Ergebn. Gran-Chaco-Exped., 1930, p. 168) só pude conhecer depois de escriptas as linhas acima, chegou á mesma conclusão.

cm

3,168, Q. Rincão (São Paulo), Lima coll., Fev. 1901

1,462 e 4.461, 66, S. Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

4,463, Q. S. Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

5,166, Or Itapura (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

5,830 e 5,831, 含含, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905 9.083°, Q. Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Set. 1914

12,449, o?, Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931 12,453, Å, Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931

12.451 e 12.695, 36, Jupiá (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931 12,937, Q, Campo Grande (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1930

17.452, Q. Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

17,451, Å, Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

Typo de Hylocharis chrysura platensis O. Pinto, 1932 (Rev. Mus. Paul., XVII, ptc. 2, p. 737)

#### Hylocharis cyanus cyanus (Vieillot)

Trochilus cyancus Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXIII, p. 426; «Brésil» (Bahia, patria typ, presumivel).

Hylocharis cyanca Salvin. [XVI, p. 246, pt.]

Distribuição. — Leste do Brasil: Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo.

2.319, ô, Bahia comprado de Schlüter (1898)

6,199 a 6,201, \$\(\delta\), Rio Dôce (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905 6,742, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1936

5,530 e 5,531, A, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

5.532 C. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1905 5.529 C. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Bot. 1905 11.599 a 11.601 (6 exemplares), o?, «Norte de Brasil» (provavelmente da Bahia) offerta do Sar, Julio Conceição (1928.

## Hylocharis cyanus rostrata Boucard

Hylocharis cyanca rostrata Boucard, 1895, Gen. Hum. Bds., p. 400: Rioja (Perú).

Hylocharis cyanea Salvin (nec Vicill.). [XVI, p. 216, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú e da Bolivia, oeste de Matto-Grosso (Rio Paraguay).

#### Hylocharis cyanus viridiventris Berlepsch

Hylocharis viridiventris Berlepsch, 1880, The Ibis, p. 113: Merida (Venezuela),

Distribuição. — Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Prata).

16.163, o?, Paramaribo (Guyana Hollandeza), Permuta do Mus. Comp. Zool, (coll, Penard) 1898.

## Hylocharis sapphirina sapphirina (Gmelin) [XVI, p. 245, pt.]

Trochilus sapphirina Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 496 (baseado em (Saphir) de Buffon): Guiana (provavelmente Cavena).

Distribuição, — Leste da Colombia e do Equador, Venezuela (Orenoco), Guianas e estados limitrophes do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Madeira, etc.), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Marajó, etc.).

16.162, o?, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1923

17.181,  $\delta$ , Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Mario 1937 17.482,  $\delta$ , Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abril 1937 17.483,  $\phi$ , Hacoatiara (Amazonas). Olalla coll., Abril 1937

## Hylocharis sapphirina latirostris (Wied)

Trochilus latirostris Wied, 1832, Beitr. Naturg. Bras., 4V. p. 64: Belmonte (Bahia).

Hylocharis sapphirina Salvin (nec Gmelin). [XVI, p. 245, pt.]

Distribuição. — Republica Argentina, Paraguay, e leste do Brasil (Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo).

2.317, Ĉ. Bahia, comprado de Schlüter (1898) 6.198, o², Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1905 11.605, Ĉ. «Norte do Brasil» Bahia?), offerecido por Julio Conceição

#### Genero CHLORESTES Reichenbach

Chlorestes Reichenbach, 1851, Aufz. d. Col., p. 7. Typo, Trochilus cyanogenys Wied (= Trochilus notatus Reichenb.).

## Chlorestes notatus (Reichenbach) 1

Trochilus nolatus Reichenbach, 1795, Magaz. Thierr., I, p. 129 (bas, no N.º 48 de Richard & Bernard, Cat. Ois, envoyés de Cayenne par M. Le Blond, em Act. Soc. Hist. Nat. Paris, I, 1792, p. 117): Cayena,

Eucepha'a caerulca (Vieill.). [XVI, p. 211]

Distribuição. Venezuela, Ilhas Trinidad e Tobago, Guianas, leste da Colombia, do Equador, e do Perú, norte do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Parahyba, Pernambuco, Bahia, norte de Goyaz).

16,823,  $\delta$ , Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936 16,821,  $\delta$ . Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16,822,  $\bigcirc$ 7, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

<sup>(1)</sup> Chlorestes notatus puruensis Riley (Proc. Biol. Soc. Wash., XVIII, p. 183, 1915), é considerado inseparavel.

16.168 e 16,170, 5\$, Belem (Pará), F. Q. Lima coll., Março 1926 16,169, \$, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Maio 1923

7.768, 8, Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908 «Norte do Brasil» perm. do Museu Nacional 752, ô, 5,662, Û,

Iquitos (Perú), comprado de Rosenberg (1905)

6.219, 6, Trinidad (Venezuela), comprado de Rosenberg (1905) 5.661, 6, Colombia, comprado de Rosenberg (1905)

#### Chlorestes hypocyaneus (Gould)

Eucephala hypocyanea Gould, 1860, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 306: «Brazil» (local, typ. provavel, segundo Simon & Hellmayr, Rio de Janeiro) <sup>1</sup> [XVI, p. 244]

Distribuição. — Leste do Brasil (Bahia ?, Rio de Janeiro ?).

#### Chlorestes subcaeruleus (Elliot)

Eucepha'a subcaerulea Eliot, Ibis, 1874, p. 87: «Brasil?» (local. typ. presumivel — Bahia, segundo Simon & Hellmayr). <sup>2</sup> [XVI, p. 244]

Distribuição. — Conhecido apenas pelo exemplar typo (Bahia?).

#### Genero CHLOROSTILBON Gould

Chlorostilbon Gould, 1853, Mon. Trochil., pt. V, pl. 355. Typo «Ornismya prasina», não de Lesson (= Trochilus pucherani Bourc, & Muls.).

## Chlorostilbon aureoventris pucherani (Bourcier & Mulsant) 8

Trochilus pucherani Bourcier & Mulsant, 1848, Rev. Zool. II, p. 271; «Brésil» (loc, typ. Rio de Janeiro, por sugg. de Hellmayr). Chlorostilbon pucherani (Bourc, & Muls.). [XVI, p. 50, pt.]

Distribuição. Leste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia, Govaz, Minas-Geraes, São Paulo, Paraná).

3 4

cm

Cf. Novit. Zool., XV, p. 11 (1938).
 Simon e Hellmayr (Nov. Zool., XV, 1938, pp. 12 e 13) admittem a possibilidade de não ser este beija-flor especificamente distincto de Chlorestes hypocyaneus Gould.

<sup>(3)</sup> Autores como Simon (Hist. Nat. Trochil., p. 294, 1921) vêem n'este beija-flor Ornismya prasina Lesson. Hellmayr, cuja opinião aliás coincide com a de Salvin (Cat. Bds. Brit. Mus., XVI, p. 56), conteita vivamente tal supposição, e conclúe por ser esta ultima a que Gould mais tarde descreveu sob o nome de Chlorostilbon brevicandelus. Ct. Field. Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Szr., XII, p. 389, nota (1929).

1 2 3

cm

- 5.289, Q, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905
- Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905
- 6,551 e 6,552, ôô, Caxambú (Minas-Geraes), R. Hiering coll., Maio 1906 16,024, ô, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936
- 1.732, A. Rio de Janeiro, perm, do Museu Nacional
- 5.788, 6, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Set. 1905
- Hha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1905 5.780. 218.
  - Cachoeira (São Paulo), Luederwaldt coll., Ag. 1898 15% 2, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1898
  - Piquete (São Paulo), Zech coll., Jan. 1897
- 2.612 e 2.613, &\$, Franca (São Paulo), Dreher coll., Jul. 1902
- 2.115, Q, Serra da Cantarcira (São Paulo), Hammar coll., Ag. 1901
- 1.459 e 1.451, 33, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1904

- 6,591,  $\phi$ , Ypiranga (São Paulo), Lina coll., Oat. 1996 8,505,  $\phi$ , Ypiranga (São Paulo), Lina coll., Set. 1913 16,173, o?, Ypiranga (São Paulo), Lina coll., 1912 [exposição] 11,112,  $\phi$ , Tambaté (São Paulo), offerecido por S. Barbosa em Jan. 1928
- 14.131 e 14.134,  $\diamondsuit \bigcirc$ , Italiba (São Paulo), José Lima cell., Out. 1933 14.130 e 14.31,  $\diamondsuit \bigcirc$ , Italiba (São Paulo), José Lima cell., Out. 1933 14.129, 14.132 e 14.133,  $\diamondsuit \bigcirc$ , Italiba (São Paulo), José Lima cell., Set. 1933
- 5,926, Q. Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Nov. 1905
- 6,042, Q, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., l'ev. 1906
- 7,611, Q, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908
- 11,443 e 11,171, QQ, Avanhandaya (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904
- 16,172, Avanhandaya (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901
- 5,927, o?, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Nov. 1905 (exposição)
- 9.467 e 9.468, oo?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 1.570, Q, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900 1.571 e 1.572, \$\hat{\partial} \hat{\partial} \hat{

- 4.691, \$\hat{\phi}\$, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1901
  4.692, \$\hat{\phi}\$, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., br. 1904
  5.827 e 5.828, \$\hat{\phi}\$, Can-Can, Rio Feio (São Paulo), Günther coll.,
  Az. 1905
- 5.829. Q, Can-Can, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905
- 12,450, ô, Tres Lagôas (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930

## Chlorostilbon aureoventris aureoventris (d'Orb. & Lafresn..) 1

Ornismya aureoventris D'Obigny & Lafresnaye, 1838, Syn. Av. Magaz, de Zool., VIII, cl. II, p. 28: Bolivia.

Chlorostilbo i pu herani Salvin (nec Bourc, & Muls.), [XVI. p. 50, pt.

<sup>(1)</sup> Chlorostilbon aureoventris tucumanus Simon (Hist. Nat. Troch., p. 65, 1921 - Tucuman), adoptado por E. Naumburg (Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 155, 1930), é tido como inseparavel por Hellmayr. Cf. Field Mus. Nat. Hist., Publ., Zool. Ser., XII, p. 391 (1929).

Distribuição. — Bolivia, Paraguay, oeste da Rep. Argentina e Brasil occidental: Matto-Grosso (Chapada, Caceres, Urucúm, etc.).

13,111, Å, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930

# Chlorostilbon aureoventris berlepschi nom. nov. Beija-flôr de bico vzrmelho.

Chlorostilbon splendidus egregius Berlepsch & Thering (nec Heine) (\* 1885, Zeitschr, gesam, Ornisth., p. 155: Taquara (Rio Grande do Sui).

Distribuição. — Leste da Argentina e porção meridional do Brasil (Rio Grande do Sul).

2.327, & Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwarz coll., Dez. 1896

11.436, \$\dagger\$, Buenos Aires (Argentina), Pedro Serié coll., Out. 1902 2.883, \$\Qangle\$, Buenos Aires (Argentina), Pedro Serié coll., Out. 1902

#### Genero PRASITIS Cabanis & Heine

Prasitis Cabanis & Heine, 1860, Mus. Hein., III, p. 49. Typo, Ornismya prasina Lesson.

## Prasitis prasina prasina (Lesson)

Ornismya prasina I. e s s o n., 1829, Hist. Nat. Ois.-Mouches, pp. 35 e 188, pl. 65: «Brésil», errore? (Hellmayr substitutu Cayena, como patria typica).

Chlorostilbon prasinus (Less.). [XVI, p. 56, pt.]

Distribuição. — Guiana Franceza, norte do Brasil: Rio Branco (?), baixo Amazonas (leste do Pará).

#### Prasitis prasina daphne (Gould)

Chlorostilbon daphne Gould, 1861, Introd. Trochil., p. 177: «Pampas de Sagramento» (alta Amazonia).

Chlorostithon prasinus Salvin (nec Lesson), [XVI, p. 56, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Solimões, Rio Madeira), norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

Cf. Hellmayr, Field Mns. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 391,
 Chlorostilbon egregins Heine (Joarn. f. Orn., 1863, p. 197), de São João d'El Rey.
 no Estado de Minas-Gerace, entra na synonymia de Chl. aueroentris pucheronte

#### Genero SMARAGDOCHRYSIS Gould

Smaraydochrys's Gould, 1861, Mon. Trochil, V, pl. 359, Typo, por monotypia. Smarandochrusis iridescens Gould.

#### Smaragdochrysis iridescens (Gould)

IXVI, p. 3881

Calliphlox iridescens Gould, 1860, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 310: Nova Friburgo (Rio de Janeiro)

Distribuição. — Rio de Janeiro (apenas conhecido do exemplar typico).

#### Genero PTOCHOPTERA Elliot

Ptochoptera Elliot, 1874, Ibis, p. 261. Typo, por monotypia, Chlorestes lolaema Reichenbach.

#### Ptochoptera iolaema (Reichenbach)

IXVI. p. 2891

(Chlorestes) Riccordia iolaema Reichenbach, 1851, Journ. f. Orn., Aufz. d. Col., p. 8: Ypanema (São Paulo, coll. Natterer).

Distribuição. — Sudeste do Brasil (São Paulo). 1

#### Genero AUGASMA Gould

Augasma Gould, 1860, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 305, Typo-Augasma smaragdinea Gould,

## Augasma smaragdinea Gould

Augasma smaragdinea Gould, 1860, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 305: Nova Friburgo (Rio de Janeiro, Reeves coll.). Eucephala smaragdinea (Gould). [XVI, p. 210]

Distribuição. — Leste do Brasil (Bahia, Rio de Janeiro). 2

#### Augasma chlorophana (Simon) 3

Thalurania chlorophana Simon, 1897, Catal. Trochil., p. 20, nota margin,: Bahia,

Distribuição. — Conhecido apenas pelo exemplar unico de procedencia presumida Bahia.

(1) Até hoje só se conhece o exemplar typico.

<sup>(2)</sup> Cf. Simon & Hellmayr, Novit. Zool., XV, p. 10 (1908). Augasma sma-ragdinea Gould, como as outras formas apenas conhecidas pelos exemplares que lhes serviram de descripção, permanece profundamente enigmatica. Os recentes estudos de J. Berlioz (in littera) levaram-no á conclusão de que deve, ás mais das vezes, tratar-se de hybridos, muito frequentes entre os beija-flores.

<sup>(3)</sup> Cf. Simon & Hellmayr, op. cit., p. 8. Os autores acham possivel que T. chlorophana Simon não seja outra cousa senão a femea de A. smaragdinea Gould.

2 3 4

cm

#### Genero TIMOLIA Mulsant

Timolia Mulsant, 1875, Ann. Soc. Iiun. Lyon, N.º 6. XXII. p. 219. Typo Thalurania Icrchi Mulsant & Verreaux.

#### Timolia chlorocephala (Bourcier)

Hylocharis chlorocephala Bourcier, 1854, Rev. Magaz. Zool., p. 457: Equador, errore (Rio de Janeiro, loc. typ. presumida). Eucephala chlorocephala (Bourc.). [XVI, p. 242]

Distribuição. — Só conhecido pelo typo, sem procedencia exacta, mas attribuido ao Rio de Janeiro.

#### Timolia caeruleo-lavata (Gould)

Eucepha'a caeruleo-lavata Gould. 1860, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 306; São Paulo (Brasil, Reeves coll.). [XVI, p. 244]

Distribuição. — Sudeste do Brasil (São Paulo, Rio de Janeiro ?).

## Genero THALURANIA Gould

Thalurania Gould, 1848, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 13. Typo, por designação subsequente de Gray (1855), Trochilus furcatus Gmelia.

#### Thalurania glaucopis (Gmelin)

[XVI, p. 77]

12 13 14

Trochilus glaucopis Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 197 (baseado em «Mellisuga brasiliensis cauda bifurca» de Brisson): «Brasilia»,

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Alto Paraná), Paraguay, sul e leste do Brasil (Bahia, Minas-Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, sul de Matto-Grosso).

14,108, Q, Serra do Palhão (Bahia), Oliv, Pinto coll., Dez. 1932 11,109, Ĉ, Rio Gongogy (Bahia), Oliv, Pinto coll., Dez. 1932 1,568, o<sup>3</sup>, Vargem Alegre (Minas-Gernes), J. B. Godoy coll., 1900 7,902 e 7,903, Š.Č. Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Oul., 1909

5.785 e 5.786, 合合, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1905 5.785 6 5.786, § § f. Hha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 18
182, § 7. Vpiranga (São Paulo), Lima coll., Out. 1898
16.101, 07, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898
16.102, c 16.103, § § 7. Vpiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1912
16.102 c 16.103, § § 7. Vpiranga (São Paulo), Lima coll., (exposição)
363, ♀ Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899
4.800, § Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901
2.190, ♀ São Sebastião (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901
2.231, § Piquete (São Paulo), Garbe coll., Maio 1902
11.131, § Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903

SciELO 9 11

1

cm

3 4

4,717, Q. Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1901

5.163, 3, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1904

5,607, Q. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905 11.022, Q, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Set. 1923

16,100, ♀, Itapetininga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926

11,700, \$, São Miguel Archanio (S. Paulo), Lima coll, Ag. 1929 15.876, 15.878, 15.880, 33, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931

15,877 e 15,879, QQ, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Sef. 1934

9,462, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

6,976, 6,978 e 6,979, \$\$, Castro (Paraná), Garbe coll., Set. 1907

12,613, Aguidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931

4,753, &, Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., 1901

## Thalurania furcata furcata (Gmelin)

Trochilus furcatus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 486 (bas. em «Mellisuga jamaicensis 1 cauda bifurca» de Brisson): Cavena,

Thalurania furcata (Gmel.), [XVI, p. 81]

Distribuição. — Guyanas e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda (Manáos, Itacoatiara), e o delta do Amazonas (Ilha Mexiana). 2

17, 194, A. Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

# 17, 195, Q, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

## Thalurania furcata furcatoides Gould 3

Thalurania furcaloides Gould, 1861, Introd. Trochil., p. 77: Pará. [XVI, p. 85]

Distribuição. — Leste do Pará (a partir do Rio Tocantins), oeste do Maranhão (Miritiba).

16,105, Q, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1934 16.107, Q, Murutucú (Pará), F. Q. Lima coll., Jun. 1923

16.106, Å, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Março 1923

7.228, 7.229 e 7.230, 含含, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Set. 1907

10 11 13

14

<sup>(1)</sup> O no ne jamaicen: is provém da confusão com uma ave da Jamaica, descripta por Sloane.

<sup>(2)</sup> V. Hellmayr, Abh. K. Bayer, Akad. Wiss, math.-physik. Kl., XXVI, Abh. 2, p. 116 (1912).

<sup>(3)</sup> Thalurania furcata intermedia Snethlage, 1907 (Orn. Monatsb., p. 163), de Cametá (baixo Tocantins, marg. esquerda) é considerado synonymo.

Thalurania eriphile bacri Hellmayr, 1907, Bull. Bril. Orn. Cl., XXI, p. 27: cidade de Goyaz.

Thalurania eriphite Salvin (ncc Lesson). [XVI, p. 80, pt.]

Distribuição. — Sul e leste do Maranhão (Alto Parnahyba). Piauhy, Ceará, oeste da Bahia, Goyaz, Matto-Grosso.

7.331, ô, Sta. Philomena (Piauhy), Hempel coll., Jul. 1903

9.824 卷, Fortaleza (Ceará), permuta do Museu Nacional 15.575 e 15.589, 念念, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1934 15,581, 15,582 e 15,587, 66, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934

15,853. Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931

15,574, 15,576, 15,577, 15,579, 15,584, ₹₹, Corrego da Formiga (Goyaz, Rio das Almas), José Lima coll., Out, 1931. 15,580, 15,588, ♀♀, Corrego da Formiga (Goyaz, Rio das Almas), José Lima coll., Out, 1931

15.578 e 15.836, &\$\hat{C}\_{\circ}\$ Indianas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 15.585, \$\hat{Q}\_{\circ}\$ Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 16.107, \$\hat{C}\_{\circ}\$ Cosim (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931 17.436, \$\hat{C}\_{\circ}\$ Cosim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937 17.438 e 17.439, \$\hat{C}\_{\hat{C}}\$ Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

17.135, Q. Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 17.137, Q. Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937 17.411, S. Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937

## Thalurania furcata eriphile (Lesson)

Ornismya eriphile Lesson, 1858, Hist, Nat. Ois.- Mouches, Supplem., p. 148, pl. 25: «Brésil».

Thalurania eriphile (Lesson). [XVI, p. 80, pt.]

Distribuição. Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), sudeste do Brasil: sul da Bahia (Morro de Condeúba), fide E. Simon), 2 Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo.

1.855, A. Diamantina (Minas-Geraes), Gounelle coll., Dez. 1902 1,685, A. Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901

751, Q. (Brasil) (permuta do Museu Nacional)

#### Thalurania nigrofasciata (Gould)

2 3 4

CM

Trochilus ? nigrofasciala Gould, 1816, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 89:Rio Negro.

Distribuição. Porção cisandina da Colombia, do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro). 3

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field, Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 393 (1929).

O autor, como lhe succede ameúde na transcripção de nomes geographicos, grapha erroreamente «Cadenba» (Hist. Nat. Trochil., p. 305).
 Cf. Hellmay, Nocit. Zoal, XIV, p. 77 (1937).

- 2.501, ô, Colombia, comprado de Schlüter (1902
- 5,656, Å. Bogotá (Colombia), comprado de Rosenberg (1905)
- 6,218, 5. Bogotá (Colombia), adquirido de Berlepsch (1906)

#### Thalurania balzani Simon

Thalurania balzani Simon, 1896, Novit. Zool. III, p. 259: Yungas (Bolivia),

Distribuição. — Norte e leste da Bolivia e norte do Brasil: Amazonas (Rio Madeira, Rio Machados), Pará (Rio Tapajoz). 1

#### Thalurania simoni Hellmayr

Thalurania simoni Hellmayr, 1906, Bull. Brit. Orn. Ch.; XIX, p. 8: Teffé (Amazonas), 2

Distribuição, — Amazonas (Rio Solimões).

#### Thalurania watertoni (Bourcier)

[XVI, p. 78]

Trochilus watertoni Bourcier, 1847, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 44. «Miribi» (Guiana Ingleza, no rio Esequibo).

Distribuição. — Guianas, norte e leste do Brasil: zona costeira do Pará (foz do Amazonas), de Pernambuco e da Bahia.

## Genero COLIBRI Spix

Colibri Spix, 1824, Av. sp. nov. Bras., I, p. 80. Typo Colibri crispus Spix (= Trochilus serrirostris Vicillot).

#### Colibri serrirostris (Vieillot)

3

cm

Trochilus serrirostris Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., VII, p. 359: «Brésil».

Petasophora serrirostris (Vicill.), [XVI, p. 106]

Distribuição. — Bolivia, norte da Argentina, grande parte do Brasil (Matto-Grosso, Goyaz, Minas, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná).

17.428, & Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

17.429, Q. Chapada (Matto-Grosso), José Lima coll., Out. 1937

SciELO"

10 11 12 13

Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XV, p. 376 (1938).
 Vide ainda Hellmayr, em Novit. Zool., XIV, p. 77, onle é feito o estudo critico das relações da especie com as suas affins.

- 15.557, \$\hat{c}\$, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934
  15.555, \$\Q\_1\$, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934
  - 159, & Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899
  - 215, &, Cachocira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1908
  - 365, Č, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jun. 1899 15,885, Č, Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Jun. 1932
- 11,003, Q, Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1923
- 9,418 c 16,108, o?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., 1913 (exposição)
  - 805, Q, São José do Rio Pardo (S. Paulo), Lima coll., Maio 1900
  - 3,838 e 3,836, 35, Leme (São Paulo), Garbe coll., Março 1903
  - 1,257, Q, Itarare (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 4,459, Å, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1904
  - 1.460, Q, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901
  - 4,683, Q, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1901
  - 8.045, ô, Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910
  - 8.011, Q, Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910
  - 8,065, Å, Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911
- 9,150, Q, São Sebastião (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1915
- 9,151, ô, São Sebastião (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1915
- 16.108, Q, Taubaté (São Paulo), offer, pelo Snr. S. Barbosa, Jan. 1928
- 11,351, Å, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Abr. 1927
- 9.132, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 16.175, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 5,291, ô, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905
- 16,011 c 16,012, 55, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936
- 6.105, 3, Italiaya (Minas-Geraes), Lüederwaldt coll., Abr. 1906
- 6,972, 6,973 e 6,974, 55, Castro (Paraná), Garbe coll., Set. 1907
- 6.970 e 6.971, QQ, Castro (Paraná), Garbe coll., Set. 1907
  - 6,969, Q juv., Castro (Paraná), Garbe coll., Set. 1907

## Genero AVOCETTULA Reichenbach

Avocettula Reighenbach, 1819, Avium Syst., tab. XXXIX. Typo Trochilus recurvirostris Swainson.

#### Avocettula recurvirostris (Swainson)

[XVI, p. 101]

Distribuição. — Guianas, norte do Brasil (leste do Pará, norte do Maranhão). <sup>2</sup>

3.409, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903

<sup>(1)</sup> Cf. Novit. Zool., XV, p. 264 (1908).

<sup>(2)</sup> Cf. Hellmayr. Field. Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 388 (1929); idem, Novit. Zool., XIII, p. 377 (1906).

#### Genero ANTHRACOTHORAX Boie

Anthracothorax Boie, 1831, Isis, p. 545. Typo Trochilus violi cauda Boddaert (= Trochilus viridiquia Boddaert).

## Anthracothorax viridigula (Boddaert)

Trochilus viridigula Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 41 (baseado em d'Aubenton, Pl. Enlum, 671, fig. 1): Cayena Lampornis gramineus (Gmelin), [XVI, p.95]

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas, norte do Brasil (Pará, Maranhão ?).

17,492, S, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 2,506, 6, Guiana Ingleza, comprado de Schlüter (1902

#### Anthracothorax nigricollis nigricollis (Vicillot)

Trochilus nigricollis Vicillot, 1817, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., nouv. éd. VII. p. 319: «Brésil».

Lampornis violicanda Salvin (nec Boddaert), 1 [XVI, p. 92, pt.]

Distribuição. — Panamá e grande parte da America do Sul a leste e oeste dos Andes: Colombia, Venezuela, Guianas, Equador, Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina e provavelmente todo Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

16,811 e 16,816, ĈĈ, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936 16,815 e 16,817, ♀♀, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936 16,813, Ѯ, Taracuá (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1933 11,070, Ž, Ulinga (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1921 14,111, Ž, Ilha Mafter Deux (Balia), Olly, Pinto coll., Jan. 1933 14,115, ♀, Rio Gougogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1901 4,689,

1.524, Q, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1900 (exposição) 2.329, Š, S. Francisco do Sul (Santa Catharina), Dr. Gualberto coll.,

2,330, Å, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Dez. 1896

<sup>(1)</sup> Hellmayr, corroborando os estudos de Berlepsch (Journ. f. Orn., XXXII. 1884, p. 309), considera synonymos Trochilus viridigula e Tr. violicauda de Boddaert baseados respectivamente nas figs.1 e 2 da Pl. enlum. 671 de Buffon & Daubenton). acreditando que o segundo nada mais é que a femea do primeiro. A occorrencia de A. nigricollis (Vieill.) na Guiana Franceza, não obstante aceita por Berlepsch, sob o testemunho de Bonaparte (Novit. Zool., 1908, p. 263), é contestada por Hellmayr. Cf Field, Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 388, nota 1 (1929).

15.611, ô, Rio das Almas, Jaraguá (Goyaz), W. Garbe coll., Ag. 1934 15,605, 15,606 e 15,607, ôô, Rio das Almas, Jaraguá (Goyaz), W. Gar-

be coll.. Set. 1934 15,608 e 15,609, ♀♀, Rio das Almas, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934

15,612, 6 juv., Rio das Almas, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931

12,620, Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931

Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Sel. 1937 17, 122,

17.423, ♀, 17.124, ♀,

17, 193, 💍, Rio das Mortes (Matto-Grosso), «Bandeira Anhanguera» coll., Set. 1937

#### Genero CRINIS Mulsant

Crinis Mulsant, 1875, Ann. Soc. Linn. de Lyon, XII, p. 202. Typo Lampornis calosoma Elliot (= Chrysolampis chlorolaema Elliot).

#### Crinis chlorolaemus (Elliot)

Clrysolampis chlorolaemus Elliot, 1870, Ann. Mag. Nat. Hist., p. 346: «New Grenada ?» (proponho accitar-se a Bahia para patria typica).

Lampornis calosoma Elliot, 1872. [XVI, p. 96]

Distribuição. — Leste do Brasil (Bahia). 1

#### Genero CHRYSOLAMPIS Boie

Chrysolampis Boie, 1831, Isis, p. 516. Typo Trochilus mosquitus Linn. (= Trochilus elatus Linnaeus).

#### Chrysolampis elatus (Linnaeus)

3 4

CM

Beija-flor vermelho (Ceará).

10 11 12 13 14

Trochilus elalus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., éd. 12, I, p. 192 baseado em Mellivora crista rubra» de Edwards): «India», errore! (= Cayena).

Chrysolampis moschitus Salvin (nec Linnaeus). 2 [XVI, p. 113]

Distribuição. - Norte e leste da America Meridional: Colombia, Venezuela, Trinidad, Guianas, Brasil septentrional e central 'Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso).

O, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906 7,231 e 7,232, 33, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Set. 1907

Cf. Salvin, Cat. Bdi. Brit. Mus., XVI, p. 96 (1892).
 Cf. Berlepsch & Hartert, Novit Zool., XV, p. 264 (1908)

7,233 e 7,234, QQ, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1907 9,826, juy., Fortaleza (Ceará), offerta de Dias da Rocha (1916)

7.451, \$\frac{1}{2}\$, Aratuhype (Bahia), Gerbe coll., Nov. 1907 14,166, 6, Ilha Madre de Deus (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933

11.576 a 11.598 (23 exempls.), 33, Norte do Brasils (provavelmente da

Bahia), offer. por Julio Conceição (1928) 16.109, ô, Rio de Janeiro, permuta do Museu Nacional (exposição) 15,597, ô, Rio das Almas (Goyaz, Jaraguá), W. Garbe coll., Set. 1931

9.439, 5, proced, ignor. (exposição)

#### Genero PSILOMYCTER Hartert

Psilomycler Hartert, 1900, Das Tierreich, Trochil., p. 104 Typo Ornismua theresiae Da Silva.

#### Psilomycter theresiae theresiae (Da Silva Maia) 1

Ornismya theresiae Da Silva Maia, 1843, Minerva Brazil, 1 de Novembro, p. 2: Pará.

Polytmus viridissimus (Vieillot, nec Gmelin). [XVI, p. 176]

Distribuição. — Guianas e noroeste do Brasil: Amazonas (baixo Rio Negro, Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz).

2,085, o?, Guyana Ingleza, permuta do Muscu de Dresden

## Psilomycter theresiae leucorrhous (Sclater & Salvin)

Polytmus leucorrhous Sclater & Salvin, 1867, p. 584: Cobati alto Rio Negro), [XVI, p. 176]

Distribuição. — Leste do Perú, norte do Amazonas (alto Rio Negro: Marabitanas, etc.).

#### Genero POLYTMUS Brisson

Polytmus Brisson, 1760, Orn., III, p. 667. Typo por design de Gray (1840).

## Polytmus guainumbi thaumantias (Linnaeus)

Trochilus thaumantias Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.4, I, p. 190 (baseado em Polytmus de Brisson, ex Marcgrave): ein America meridionalis (loc. typ. Sergipe, Brasil, por sugg. de Hollmayr), 3 Polytmus thaumantias (Linn.). [XVI, p. 174]

<sup>(1)</sup> Cf. Iher. & Ihering, Catal. Aves do Brasil, p. 426 (1907). (2) Trochilus guainumbi Pallas, 1764, in Catal. Rais. d'Ois. Adumbr., p. 2 (Surinam)

<sup>(3)</sup> Cf. Field. Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 394 (1929).

Distribuição. Bolivia, Paraguay, Brasil oriental e central (Matto-Grosso, Goyaz, Minas, São Paulo, Bahia, Pernambuco, Maranhão).

17.153 e 17.454, 36, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

17.455, ô, Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 17.457,

 Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937
 Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937
 Cuyabá (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937 17.456, 17.478, 8,

15.561, 15.562 e 15.564, 66, Rio das Almas (Goyaz, Jaraguá), W. Garbe coll., Ag. 1934

15,565, 15,565, Q, Rio das Almas (Goyaz, Jaraguá), W. Garbe coll., Ag. 1934 15,563, Ô, Rio das Almas (Goyaz, Jaraguá), José Lima coll., Set. 1931

C), noo das Amas (toyaz, Jaraguá), José Lima coll., Set. 1931 Č, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fer. 1904 Ç, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Março 1904 Ç, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903 Č, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., 1904 (exposição) Ç, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll. 1,452, 4,454,

4,455, 16,110,

1.687, Q, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1904 11.400, o?, Taubaté (São Paulo), dadiva de C. Bueno (1928)

#### Genero LEUCOCHLORIS Reichenbach

Leucochloris Reichenbach, 1851, Aufz. der, Col., p. 10. Typo Trochilus albicollis Vieillot

#### Leucochloris albicollis (Vieillot)

[XVI, p. 178]

13 14

Beija-flor do papo branco (R. Gr. do Sul).

Trochilus albicollis Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXIII, p. 426; «Brésil» (São Paulo), acceitavel como terra typica).

Distribuição. Norte da Argentina, Paraguay, sul do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, sul de Minas-Geraes, Espirito Santo).

Victoria (Espirito Santo), Dr. Bach coll., Fev. 1900

7,909, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909 16,013, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936

1.100 Jundiahy (São Paulo), Schrottky coll., Jul. 1900 Rio Grande (São Paulo), Zech coll., Ag. 1895

2,322, 2,323, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Out. 1898

5.921. Campos do Jordão (São Paulo), Lucderwaldt coli., Nov.

5,922, 6, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Dez.

5,923, 5,924 e 5.925, oo?, «Campos do Jordão», Luederwaldt coll., Dez. 1905 (exposição)

11.691, 11.695 e 11.696, 33, S. Miguel Archanjo (S. Paulo), Lima coll., Ag. 1929

16.111, Q, S. Miguel Archanjo (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1929

9.459, 16.170 e 16.104, 00?, «estado de São Paulo» «exposição)

6,980, \$\delta\$, Castro (Paraná), Garbe coll., Set. 1907 8,799, o?, Castro (Paraná), Garbe coll., Set. 1907

3 4

CM

SciELO 9 10 11 12

## Leucochloris malyina (Reichenbach) 1

Chlorestes malvina Reichenbach, 1855, Trochil., pl. 696, fl. 1550-4551; «Brésil» (local. typica Nova Friburgo, no Rio de Janeiro, Beske coll.).

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Rio de Janeiro (só se conhece o exemplar typo).

#### Genero TOPAZA Gray

Topaza Gray, 1810, List. Gen. of Birds, p. 13. Typo, por design, origin., Trochilus pella Linnaeus.

## Topaza pella (Linnaeus)

[XVI, p. 332]

Trochilus pella Linnaeus, 1758, Syst. Nat., X, p. 119 (baseado no «Long tailed red Humming Bird»): Surinam.

Distribuição. — Guianas e norte do Brasil: norte e leste do Pará (Clevelandia, Ipitinga, etc.).

5,640,  $\stackrel{\circ}{\circlearrowleft}$ , Cayena (Guyana Franceza), comprado de Rosenberg em 1905 (ex Mus. Boucard)

5.641, Q, Bartica Grove (Guyana Ingleza), Whitely coll., Jun. 1880 (ex Mus. Boucard) comprado de Rosenberg (1905)

7.401, ô, Guyana Ingleza, comprado de Rosenberg (1909

## Topaza pyra (Gould)

3

cm

[XVI, p. 333]

Trochilus (Topaza) pyra Gould, 1846, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 85: Rio Negro (Amazonas

Distribuição. — Leste do Equador e norte do Amazonas (Rio Negro).

#### Genero CLYTOLAEMA Gould

Clytolaema Gould, 1853, Mon. Trochil., IV, pl. 249. Typo Trochilus rubineus Gmelin (= Trochilus rubricauda Boddaert).

## Clytolaema rubricauda (Boddaert)

Trochilus rubricaudus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 17 /bas, no «Oiseau-mouche à gorge tachetée de Buffon e Daubenton, Pl. enlum. 276, fig. 4): «Brésil» (loc. typ. Rio de Janeiro, por sugg. de Hellmayr).

Clytolaema rubinea (Gmelin). [XVI, p. 311]

SciELO"

10 11 12 13

<sup>1)</sup> Ci. E. Simon & C. E. Hellmayr, Novit. Zool., XV, p. 2 (1908).

Distribuição. Sudeste do Brasil (Govaz, Minas-Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa-Catharina, Rio Grande do Sul).

- Petropolis (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1901
   Petropolis (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1901 762. Victoria (Espirito Santo), Dr. Bach coll., Fev. 1900
- 2,087, 2,089,
- 2.088. ô, Petropolis (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1901 (expo sicão)
- 7,904. Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909
- 7,906. Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909
- 7,905, S. Luiz do Parahytinga (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1909
  - Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900 Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901 869,
- 1,801, 5,855, Alto da Serra (São Paulo), Günther coll., Out. 1905
- 2,316, Piquete (São Paulo), Zech coll., Jul. 1898
- Campos do Jordão (São Paulo), Lüederwaldt coll., Nov. 5,914, 1905
- Campos do Jordão (São Paulo), Lüederwaldt coll., Dez. 5,915, 6, 1905
- 5.916, Q, Campos do Jordão (São Paulo), Lüederwaldt coll., Dez. 1905 (exposição)
- 6,102, 5 juv., Campos do Itatiaya (São Paulo), Lüederwaldt coll., Abr. 1906
- 6,103, Q, Campos do Hatiaya (São Paulo), Lüederwaldt coll., Abr. 1906
- 11,698 e 11,699, QQ, S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929 9.455, ô, «estado de São Paulo» (erposição

#### Genero POLYPLANCTA Heine

Polyplancia Heine, 1863, Journ. f. Orn., p. 182. Typo Trochilus aurescens Gould.

#### Polyplancta aurescens (Gould)

2 3 4

CM

Trochilus (Lampornis) aurescens Gould, 1816, Proc. Zool. Soc Lond., p. 88: «Rio Negro, Brazil», errore, <sup>1</sup> (= leste do Perú, loc typ. a accitar-se).

Atolaema aurescens (Gould

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, oeste do Amazonas (Rio Javari, Rio Juruá).

16.244, ô, João Pessoa, Rio Juruá (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936 11,397, ô, Equador ?, exempl, antes pertene, successiv. a C. K. Worthen (até 1879), á coll, Ridgway e ao Un. St. Nat Mus, (receb, em permuta, Jul. 1928)

10

11 12 13

14

SciELO

<sup>1)</sup> Cf. Hellmayr, Arch. f. Naturges., LXXXV. A. Heft 10, p. 116 (1919).

#### Genero IONOLAIMA Reichenbach

Ionolaima Reichenbach, 1854, Aufz. d. Col., p. 9. Typo Trochilus schreibersi Bourcier.

#### Ionolaima schreibersi (Bourcier)

Trochilus schreibersi Bourcier, 1847, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 43: alto Rio Negro (Natterer coll.).

Jolaema schreibersi (Bourc.), [XVI, p. 321]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, norte do Amazonas (Rio Negro).

16.112, & Equador, C. K. Worthen coll., Nov. 1879 (ex coll. Ridgway), perm. Unit. St. Nat. Mus. — Ag. 1928

#### Genero AUGASTES Gould

Augustes Gould, 1849, Monogr. Trochil., IV, pl. 224. Type-Trochilus superbus Vieillot.

#### Augastes superbus (Vieillot)

[XVI, p. 35]

Trochilus superbus- Vicillot, 1823, Tabl. encycl. et méth., Orn., p 561: «Brésil».

Distribuição. — Sudeste do Brasil: sul da Bahia, Minas-Ge-

raes (Diamantina, Serra do Caraça, Itacolomi, etc.).
4,856, 6, Serra do Caraça (Minas-Geraes), Gounelle coll. Abr. 1899

(off. pelo coll.) 11,398, Q. Serra de Caraça Minas-Geraes). Gounelle coll., Abr. 1899 (off. pelo coll.)

## Augastes lumachellus (Lesson)

[XVI, p. 36]

Ornismya lumachella Lesson, 1838, Rev. Zool., I, p. 315: loc ignor, (Bahia, loc, typ. provavel). 1

Distribuição. - Leste do Brasil (Bahia ?).

### Genero HELIOTHRYX Boie 2

Heliothryx Boic, 1831, Isis, p. 547. Typo, por design. de Gray (1840), Trochilus auritus Gmelin.

(2) O nome tem sido graphado de differentes modos. Para Heliothrix foi emendado por Strickland (1841), no passo que Heliothrix seria a graphia original, segundo

o Ind. Gen. Avium de Waterhouse.

<sup>(1)</sup> Cf. E. Simon, Catal. Trochil., p. 388 (1921). O meu douto collega Prof. J. Berlioz, a quem tem sido baldado o esforço de encontrar nos museus da Europa exemplares d'esta especie, com indicação precisa de proveniencia, admitte a possibilidade de ter ella se extinguido (communicação in littera).

#### Heliothryx auritus auritus (Gmelin)

[XVI, p. 30]

Trochilus aurilus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 493 (bas. pri-mordialmente em «Mellisuga cayenensis major» de Brisson: Cayena

Distribuição. — Norte e leste da Colombia, leste do Equador e nordeste do Perú, Venezuela, Guianas e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Branco. Rio Negro, Codajaz).

15.949, \$\( \), \$\( \text{Codajáz} \) (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1933 16.113, \$\( \text{S}, \) Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Jul. 1925 2.063, \$\( \text{S}, \) \*Brasil» permuta do Museu de Dresden

## Heliothryx auritus phainolaema Gould

Heliothrix phainolaema Gould, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., XXIII, p. 87: «Rio Napo» errore, loc. typ. Pará (teste Hellmayr). 1

Distribuição. — Norte do Brasil (leste do Pará, norte do Maranhão).

#### Heliothryx auritus auriculatus (Nordmann)

Trochilus auriculalus Nordmann, 1835, in Erman, Reise, Naturhist. Allas, p. 5, tab. II, fig. 1  $(=\S_0)$ e 2  $(=\S_0)$ : Rio de Janeiro. Heliothriz auriculatus ( Nordm.). [XVI, p. 32]

Distribuição. — Sul do Perú (Rio Cadena, La Merced, etc.). Brasil central e oriental: sul do Amazonas (Rio Madeira), norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt), Goyaz, Minas-Geraes, Bahia. Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná.

14,114, Å, Serra do Palhão (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932

2.324, 6, «estado de S. Paulo» 9.451, 6, «estado de S. Paulo» (exposição)

### Genero HELIACTIN Boie

Heliactin Boic, 1831, Isis, p. 546. Typo Trochilus bilophus Temminck.

#### Heliactin bilophum (Temminck)

2 3 4

CM

Trochilus bilophus Temminck, 1820, 2 Nouv. Réc. Pl. Color. d'Ois., livr. 3, pl. 18, fig. 3: «Brésil», = Fazenda do Valo, nos confins da Bahia com Minas, coll. Wied (teste Hellmayr). Heliactin cornuta (Wied). [XVI, p. 433]

Distribuição. - Brasil central e oriental (Matto-Grosso, Goyaz, Minas, Maranhão, Piauhy, Bahia, São Paulo).

 Novit. Zool., XII, p. 298 (1905).
 Cf. J. Todd Zinmer, Catal. of the Edward E. Ager Ornithological Literay, Publication No. 240 do Field. Mus. of Nat. Hist. (Zool. Sec., vol. XVI. 1926), part, II, p. 626.

17.426 e 17.427, ĈĈ, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 17,515, Å, Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll, «Bandeira Anhanguera», Out. 1937

1.857 e 1.858, 💍 Campos de Diamantina (Minas-Geraes), Gounelle coll., Dez. 1902 (offer, pelo collr.)

1,859 c 1,860, QQ, Campos de Diamantina (Minas-Geraes), Gounelle coll., Dez. 1902 (offer, pelo collr.)

## Genero HELIOMASTER Bonaparte

Heliomaster Bonaparte, 1850, Compt. Rend. de l'Acad. de Sci., XXX, p. 382. Typo Ornismya angelae Lesson (= Trochilus furcifer Shaw).

#### Heliomaster furcifer (Shaw)

[XVI, p. 119]

Trochilus furcifer Shaw, 1811, Gen. Zool. VIII, p. 280: Paraguay.

Distribuição. Bolivia, norte da Argentina, Paraguay, Brasil meridional e central (Rio Grande do Sul, Goyaz, Matto-Grosso).

1.044, Ĉ, Rio Grande do Sul, Ritter coll., 1899

17,425, Q. Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 2,881, S. Buenos Aires (Argentina), P. Serié coll., 1991 2,880, Q. Buenos Aires (Argentina), P. Serié coll., Março 1902

#### Genero LEPIDOLARYNX Reichenbach

Lepidolarynx Reichenbach, 1854, Aufzähl. d. Colibris, p. 13, in Journ. f. Orn. de 1853. Typo, por design. origin., Trochilus mesoleucus Temminck (= Tr. squamosus Temm.).

#### Lepidolarynx squamosus (Temminck)

Trochilus s juamosus Temminck, 1823, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 203, fig. 1: «Brésil» (para patria typica suggiro Bahia). Lepidolarynx mesoleucus (Temm.), [XVI, p. 120

Distribuição. — Brasil éste-meridional (Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo).

Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905

899, Ç, Jundiahy (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900 1,500, Ç, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

3,817, juv., Campinas (São Paulo), Hempel coll., Out. 1902

1,165, ô, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

1,166, Ĉ, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Março 1904 1,684, Ç, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1904

5.162 e 5.161, 66, Hapura (São Paulo), Garbe col., Ag. 1904

5,838, Å, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Maio 1905 Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905

5.837, Å, 8.500, Å juv., Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Nov. 1913

9,165, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

SciELO 1 2 3 10 11 13 cm 12 14

#### Genero ANTHOSCENUS Richmond1

Anthoscenus Richmond, 1902, Proc. Biol. Soc. Wash, XV, p. 85. Typo Trochilus longirostris Vieillot.

#### Anthoscenus longirostris (Audebert & Vieillot)

Trochilus longirostris Audebert & Vieillot, 1801, Ois. Dorés, I, livr. 10, p. 107, pl. 59: «Indes occidentales» (= Trinidad). ² Floricola longirostris (Audeb. & Vieill.). [XVI, p. 229]

Distribuição. — Sul da America Central, Colombia, Venezuela, Trinidad, Guianas, leste do Perú, norte do Brasil (Amazonas, Pará, Maranhão, Ceará?, norte de Matto-Grosso, Goyaz).

3,401, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903

9,823, juv., Fortaleza (Ceará), offerta de Dias da Rocha (1916)

15.596, ô, Rio das Almas, Jaraguá (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934 17.549, 87, Rio Araguaya (Matto-Grosso), coll. «Bandeira Anhanguera», Nov. 1937

6,220, 6, Bogotá (Colombia), permuta do Museu Berlepsch (1900) 6,766 e 6,767, 66, Cauca (Venezuela), permuta do Museu Rothschild (1901)

#### Genero CALLIPHLOX Boie

Calliphlox Boie, 1831, Isis, p. 314. Typo Trochilàs amethys tinus Gmelin.

#### Calliphlox amethystina (Boddaert)

3 4

CM

[XVI, p. 386]

11 12 13 14

Trochilus amethystinus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 47 baseado em Daubenton, Pl. Enl. 672, fig. 1): Cayena.

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas, leste do Equador e do Perú, Paraguay, Nordeste da Argentina e quase todo Brasil (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Bahia, Pe nambuco, Minus-Geraes, Govaz, Matto-Grosso, Pará).

7.912, Q, Serra de Macahé (Rio de Janeiro), Garbe coll., Nov. 1903 2.315, \$\(\delta\), Ilha S, Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896 6.117, Q, Ilha S, Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896 1.529, \$\(\delta\), Haurú, (São Paulo), Garbe coll., 1900

16,117,

1,529, \$\(\frac{1}{5}\), Bauru, (sao Paulo), Garbe coll, 1900
5,839, \$\(\frac{1}{5}\), Rio Feio (\$\$\text{Sa}\) Paulo), G\(\text{finther coll.}\), 121, 1905
5,810, \$\(\frac{1}{5}\), Rio Feio (\$\$\text{Sa}\) Paulo), G\(\text{finther coll.}\), 82, 1929
17.70, \$\(\frac{1}{5}\), S. Miguel Archanjo (\$\$\text{Sa}\) Paulo), Lima coll., Ag. 1929
12.457, \$\(\frac{1}{5}\) jux, Jupiá (\$\$\text{Sa}\) Paulo), Lima coll., Jul. 1931
16.114, 16.115 e 16.116, \$\(\frac{1}{5}\), exslado de \$\$\text{Sa}\) Paulo (exposição)
15.616, \$\(\frac{1}{5}\), Rio das Almas, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Sel. 1934
15.618, \$\(\frac{1}{5}\), Rio das Almas, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Sel. 1931

11 Proposto en substituição a Floricola Elliot, nome preoccupado.

2) Cf. Vieillot, Nouv. Dict. d'Hist. Nat. nouv. éd., VII, p. 366 (1817).

(3) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 68 (1936).

3.198, 6 juv., Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., 1903 15,617. A. Rio das Almas, corrego da Formiga (Goyaz), José Lima

coll., Out. 1934

17.445, ô, Cuyabá (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937

#### Genero STEPHANOXIS Simon

Stephanoxis Simon, 1897, Catal. Trochil., p. 40 (nome novo para Cephallepis Loddiges, 1830, preocc. por Cephalepis Rafinesque, 1810). Typo Trochilus lalandi Vieillot.

#### Stephanoxis Ialandi (Vieillot)

Trochilus lalandi Vicillot, 1818, Nouv. Dict. dHist. Nat., II, p. 42: (Brésil)

Cephalolepis delalandi Salvin. [XVI, p. 356]

Distribuição. — Regiões montanhosas de sudéste do Brasil (sudéste de Minas-Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro, e nordeste de São Paulo).

1,730, ô, Rio de Janeiro, permuta do Museu Nacional (1901

2,136, Š, São Bernardo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901 5,928, 5,929 e 5,930, ŜŜ, Campos do Jordão (São Paulo), Lüederwaldt

coll., Dez. 1905

10,484, Ĉ, Pilar (São Paulo), Lima coll., Jun. 1920 9.464, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

#### Stephanoxis loddigesi (Gould)

Beija-flôr de pennacho (R. Gr. do Sul).

Trochilus Ioddigesi Gould, 1830, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 12: «Rio Grande (= Rio Grande do Sul),

Cephalolepis loddigesi (Gould . [XVI, p. 357]

Distribuição. Nordeste da Argentina (Alto Paraná, Misiones), Paraguay, sul do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná São Paulo).

4.255, Å, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1903 4.256, Å, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903

4.253, Q, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 3,818 e 3,849, AA, Rio Grande do Sul, Enslen coll., 1903

#### Genero LOPHORNIS Lesson

Lophornis Lesson, 1829, Hist, Nat, Ois, Mouches, p. 37. Typo Trochilus ornatus Boddaert.

#### Lophornis ornatus (Boddaert)

[XVI, p. 420]

Trochilus ornalus Boddaert, 1873, Tabl. Pl. Enlum., p. 39 (baseado em Daubenton, Pl. Enl. 640): Cayena.

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas, noroeste do Brasil (bacia do Amazonas, fide Simon 1).

#### Lophornis gouldii (Lesson)

[XVI, p. 421]

Ornismya gouldii Lesson, 1832, Hist. Nat. Trochil., p. 103, pl. 36: patria typica ignorada.

Distribuição. Brasil septentrional e central (Pará, Maranhão, norte de Matto-Grosso, e Goyaz).

16.119, Q, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1923

#### Lophornis magnificus (Vieillot)

[XVI, p. 422]

Trochilus magnificus Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., VII p. 367: «Brésil» (= Sumidouro, Rio de Janeiro).

Distribuição. — Centro e leste do Brasil (Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

2.507, ô, Bahia, comprado de Schlüter em 1902

1,573, Q, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900

1.501, ô, Rincão (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

1.502 e 1.574, QQ, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

16.118 e 4.260, QQ, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903

4,467, Q, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

1.718, \$ juv., Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904

4.720. Q, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1907

7.013, ô, Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907

7.011, 7.015 e 7.016, QQ, Castro (Paraná), Garbe coll., Set. 1907

751, & juv., Chapada (Matto-Grosso), coll. em Out. 1882 (perm. do Museu Nacional)

17.431, 💍, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

17.132, Q, Coxim (Malto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

## Lophornis chalybeus (Temminck)

[XVI, p. 426]

Trochilus chalybeus Temminek, 1821, Nouv. Réc. Pl. Color., pl. 66, fig. 2: «Brésil» (Rio de Janeiro é aceitavel como patria).

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Santa Catharina).

<sup>(1)</sup> Hist. Nat. Trochil., p. 285 (1921).

2,191, Å, São Schastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1901

10,485 e 10,486, QQ Pilar (São Paulo), Lima coll., Jun. 1920 13.828, Å, Agua Funda (suburb. S. Paulo, cid.), Oliv. Pinto coll., Maio 1931

13.891,  $\stackrel{\circ}{\circ}$ , Mogy das Gruzes (São Paulo), Lima coll., Março 1933 9.130,  $\stackrel{\circ}{\circ}$ , estado de São Paulo (exposição) 9.137,  $\stackrel{\circ}{\circ}$ , estado de São Paulo (exposição)

## Genero GOULDOMYIA Bonaparte

Gouldomyia Bonaparte, 1854, Rev. Magaz. Zool., p. 275. Typo Trochilus langsdorffi Temminck.

#### Gouldomyia langsdorffi (Temminck)

Trochilus langsdorffi Temminck, 1821, Nouv. Réc. Pl. Color. d'Ois, pl, 66, fig. 1: «Brésil, Rio de Janeiro».

Prymnacantha langsdorffi (Temm.). [XVI, p. 429, pt.]

Distribuição, — Leste do Brasil (Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro).

#### Gouldomyia langsdorffi melanosternon (Gould)

Gouldia melanosternon Gould, 1868, Ann. Magaz. Nat. Hist., 4 ser., I, p. 328: Perú,

Prymnacantha langsdorffi Salvin (nec Temminck), [XVI, p. 429, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú. Amazonas (Rio Madeira) e oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

## Genero DISCOSURA Bonaparte

Discosura Bonaparte, 1850, Comp. Av., p. 84. Typo Trochilus longicanda Gmelin.

## Distosura longicauda (Gmelin)

Trochilus longicauda Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 496: Cayena por design, de Hellmayr), 1

Discura longicanda (Gmel.). [XVI, p. 431]

## Distribuição. — Venezuela, Guianas, norte do Brasil (Pará).

5,649, Å, Cayena (Guyana Franceza), comprado de Rosenberg em 1905 (ex Mus. Boucard)

5,650, Q. Guyana Ingleza, Whitely coll., comprado de Rosenberg em 1905

<sup>(1,</sup> Novit. Zool., XIII, p. 379 (1906).

## Ordem TROGONIFORMES

#### Familia TROGONIDAE 1

#### Genero PHAROMACHRUS De la Llave

Pharomachrus De la Llave, 1832, Registro Trimestre, I N.º 1, p. 48. Typo, por monotyp., Pharomachrus mocinne De la Llave.

## Pharomachrus pavoninus (Spix)

[XVII, p. 436]

Trogon pavoninus Spix, 1821, Av. Bras., I, p. 47, tab. XLVII in sylvis Tabatingae et Marabitanas» (Amazonas, Rio Negro).

Distribuição. — Sul da Colombia (Rio Caquetá), leste do Equador (Sarayacu) e do Perú (Chamicuros, alto Amazonas, Rio Ucayale), noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Negro).

3,525, \$\(\delta\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 16,629 e 16,630, \$\(\delta\), (São Gabriel), Camargo coll., Dez. 1936

#### Genero TROGON Brisson

Trogon Brisson, 1760, Orn., IV, p. 161. Typo, por design de Slone (1907), Trogon viridis Linnaeus. (= Trogon strigilatus Linnaeus).

#### Trogon strigilatus strigilatus Linnaeus

Surucuá de barriga amarello, Perúa choca, Perú de sol (Bahia), Capitão do matto, Pavãozinho do matto.

Trogon strigilatus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.9, I, p. 167 bas. em «Trogon cayanensis cinereus» de Brisson): Cayena. Trogon viridis Linn.<sup>2</sup> [XVII, p. 458]

Distribuição. — Leste da Colombia, Trinidad, Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, Bolivia, grande parte do Brasil: Amazonas, Pará, Maranhão, sul da Bahia, Espirito Santo. Rio de Janeiro, leste de São Paulo, norte e oeste de Matto-Grosso.

Cf. Ridgway, Birds of North and Middle America, vol. V, pag. 731 (1911)
 Trogon viridis Lian., 1766, é synonymo e corresponde ao macho de Tr. stri-gilatus Lian., nome que todavia prevalece, por anteceder áquelle no livro do autor sueco

- 16,825, A. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936
- 16,826, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
- 3.521, 5, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3.827, 5, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 10.179, 5, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919
- 14.100, Q, Serra do Palhão (Bahia), Oliv. Pinto coll., Nov. 1932
- 11,101, Å, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Marco 1933
- 6,381 e 6,384, ÅÅ, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906
- 6,383, Q, Rio Doce (Espírito Santo), Garbe coll., Fev. 1906
- 6,382, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906 4,838, Č, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1904
- 10.981 e 10.985, QQ, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Jul. 1923
- 11.612, Q, S, Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929 14.973 e 14.975, ôô, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931
- 14,974, Å, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931

- 14,978, Q. Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1934 14,978, Q. Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1934 14,979, Q. Ilha do Cardoso (São Paulo), C. Vieira coll., Ag. 1934
- 14,977, ô, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934
- 2.331, ô, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1893 (exposição)

## 9,233 e 9,234, oo?, «estado de São Paulo» (exposição)

#### Genero CURUCUJUS Bonaparte

Curucujus Bonaparte, 1854, Ateneo Italiano, N.º 8 (Consp. Voluc. Zygod., p. 14). Typo, por design. de Gray (1855). «Trogon curucui Linn.» (= Trogon melanurus Swainson).

#### Curucujus melanurus melanurus (Swainson)

Surucuá de barriva vermelha, Surucuá-tatá.

Trogon melanurus Swainson, 1837, Anim. in Menag., 3.4 parte, p 139; Demerara (Guiana Ingleza), [XVII, p. 472]

Distribuição. — Leste da Colombia, do Equador e do Perú, Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas, Pará, Maranhão (teste Snethlage), norte e oeste de Matto-Grosso).

- 16,627, ô, Taracuá (Amazonas, Rio Uaupés), Camargo coll., Dez. 1936
- 16,628, Š, Jauarelė (Amazonas, Rio Uaupės), Camargo coll., Dez. 1936 3,522, Š, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902
- 9,922, Å, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917

## Genero TROGONURUS Bonaparte

Trogonurus Bonaparte, 1854, Ann. Sci. Nat. (Zool.), 4.4 ser., I, p. 130 (nomen nudum); Ateneo Italiano, N.º 8 (Consp Voluc, Zygod., p. 14). Typo, por design. de Gray (1855), Tro gon collaris Vieillot.

## Trogonurus curucui curucui (Linnaeus) 1

Trogon curucui Linnacus, 166, Syst. Nat., ed. 12.2, I, p. 167 (baseado essencialmente em «Curucui» de Marcgravo): nordeste do Brasil Pernambuco ?).

Trogon collaris Vieillot, [XVII, p. 448, pt.]

Distribuição. — Colombia, Equador, Venezuela, Trinidad, Guiaianas, norte e leste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, etc.), Pará, Matto-Grosso (Rio Guaporé), sul da Bahia, rio de Janeiro.

3,523, A, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

16,621, Ĝ, 15,953, Ĝ, Santarém (Pará), Olalla coll., Marco 1935 Itabuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919

10,178,

14,098, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Abr. 1933 14,099,

2,111, Equador, comprado de Rolle (1902)

16,180, &, Cauca (Colombia), Richardson coll., Fev. 1911 (perm. do Am. Mus. Nat. Hist.)

16.181, Q. Huila (Colombia), Miller coll., Jun. 1912 (perm. do Am. Mus. Nat. Hist.

#### Trogonurus rufus rufus (Gmelin)

Trogon rujus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 404 (baseado em Daubenton, Pi, enlum, 736): Cayena.

Trogon atricollis Vicillot. [XV, p. 455, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, Guianas, Para guay, nordeste da Argentina, Brasil: Amazonas (Rio Juruá, Rio Madeira), Pará, sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro. São Paulo, Paraná (fide Sztoleman).

Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., 1902

14,102, 6, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Março 1923

6,385, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1893 2,333, Q,

São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896 1.332, Q.

Serra do Mar (São Paulo), Lima coll., Março 1900 Serra do Mar (São Paulo), Lima coll., Fev. 1900

1,965, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

770, 6, 771, 9, .965, 6, 10,554, Itutinga, Santos (São Paulo), Lima coll., Maio 1921

12,751, Å, 11.643, Å, Porto Tibiriça (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926 São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929

12,500, Q Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931

12,199, 3, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931

SciELO 9

10 11 12 13 14

2 3 4

cm

<sup>(1)</sup> Estudando novamente a materia, á luz do texto de Marcgrave, fui levado a reformar minha opinião anterior (Rev. Mus. Paul., XIX, p. 144) a respeito da identidade de Curucui de Marcgrave, pondo-me em harmonia com as vistas de Hellmayr.

14,981, Ĉ, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 14,980, Q, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934 2,440, Q, Equador (comprado de Rolle, Maio 1902)

#### Trogonurus variegatus variegatus (Spix)

Surucuá, Perua chóca, Dorminhoco (Ceará).

Trogon variegatus Spix, 1824, Av. Brast, I, p. 49, tab. XXXVIII. Brasilia» (como loc, typica suggiro Rio de Janeiro), [XVII, p. 468, pl

Distribuição. - Pará, Maranhão, Piauly, Ceará, Bahia, Rio de Janeiro, Goyaz (Rios Tocantins e Araguaya).

6,617, \$\delta\$, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1996 6,618, \$\delta\$, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906 6,615, \$\delta\$, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1 6,616, \$\delta\$, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 6,467, \$\delta\$, Bahia, comprado de Rosenberg (1906)

juv., Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906

#### Trogonurus variegatus bolivianus (Grant)

Trogon bolivianus Grant, 1892, Catal. Birds Brit. Mus., XVII, p 470, pl. XV: Cosnipata (Perú). [XVII, p. 470]

Distribuição. Leste do Equador e do Perú, sul da Colombia. norte da Bolivia (Rio Beni, teste Naumburg), noroeste do Brasil: oeste da Amazonia, até Rio Tapajoz (teste Hellmayr).

16,622, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,620, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

## Trogonurus variegatus behni (Gould)

Trogon behni Gould, 1875, Mon. Trogon., ed. 2.s, pl. 20 e texto respect.; «ex Bolivia — Bridges».

Trogon variegatus Grant (nec Vieill.). [XVII, p. 468, pt.]

Distribuição. — Leste da Argentina, norte da Argentina, Paraguay, Matto-Grosso (Naumburg).

9,923, \$\delta\_0\$. São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 16.182, \$\overline{Q}\$, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 16.183, \$\delta\_0\$. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 17.117, \$\delta\_0\$. Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937 17.118, \$\overline{Q}\$, Santo Antonio de Rio Abaixo (Matto-Grosso), José Lime coll. Sat. 1937

coll., Set. 1937

## Trogonurus surrucura (Vieillot)

Surucuá de barriga vermelha.

Trogon surrucura Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., VIII p. 321 (bas, cm Azara N.º 270); Paraguay, [XVII, p. 471]

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina, Uruguay, sudeste do Brasil (sul de Matto-Grosso, sul de Govaz, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

- ô, Caconde (São Paulo), Schrottky coll, Maio 1900
- Q, Rincão (São Paulo), Ehrhardt coll., Fev. 5901 1.622.
- 1.799, A. Ribeirão do Bugre (São Paulo), Ehrhardt coll., Abr. 1901
- 1.110. ô, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 Q, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903
- 1,111, 1,963, 3, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901
- 11.282, Q, Presid. Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
- 11,283, 💍, Presid, Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
- Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928
- 11,433, Q, Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928 11,434, Å, Glycerio (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928
- 11,435, 🐧, Braunau (São Paulo), Lima coll., Jun. 1928
- 12,497 e 12,198, 含含, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 12,358, Q, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
- 12,755, Š, Porto Tibirica (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931 11,641, Q, São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929
- 15.847, Q. Serra da Cantareira (São Paulo), Oliv, Pinto coll., Maio
- 17,469, 👌, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1937
- 16.184, ô, Porto Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926 (exposicão)
- 12,682, ô, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 (expesição)
- 5,638, 67, Rio Feio (São Paulo), Gunther coll., Fev. 1905 (exposição)
- 9.236, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 8,736, ô, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914
- 15,787, & Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932 15,788, Q, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932
- 14.868, A. Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931
- 14,867, Q. Rio das Almas (Goyaz), Oliv, Pinto coll., Set. 1934
- 11.365. A. Rio Paraná (Matto-Grosso). Lima coll., Jul. 1927
- 12,740, Å, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1931

## Trogonurus aurantius (Spix)

Surucuá.

Trogon aurantius Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 47, tab. 36 in sylvis Rio de Janeiro», [XVIII, p. 471]

Distribuição. Brasil oriental: norte de São Paulo (Thering). Rio de Janeiro, leste de Minas, sul da Bahia (Rio Jucurucii).

14.103, ô, Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933

739, & Rio de Janeiro (perm. do Museu Nacional)

SciELO 3 4 10 11 12 13 14 CM

#### Genero CHRYSOTROGON Ridgway 1

Chrysotrogon R i d g w a y , 1911, Bull. Un. St. Nat. Mus., L, parte 5, p. 781. Typo, por design. origin. Trogon caligatus Gould

#### Chrysotrogon ramonianus (Deville & Des Murs) 2

Surucuá pequeno de barriga amarella.

Trogon ramoniana Deville & Des Murs, Rév. Zool., p. 331: Sarayacu (leste do Equador). [XVII, p. 468]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Río Madeira), Pará (Obidos, Río Tapajoz, Río Tocantins, Río Guamá, etc.), norte de Matto-Grosso (Río Guaporé).

16,623, Å, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 17,485, Å, Rio Atabany (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937

#### Ordem CORACIIFORMES

Subordem ALCEDINES

## Superfamilia ALCEDINIDES

### Familia ALCEDINIDAE

## Genero MEGACERYLE Kaup

Megaceryle Kaup, 1848, Verh. naturhist, Vereins Hessen, H. p. 68. Typo, por design. de Sharpe (1871), Alecdo guttata Vigors (Ceryle guttulata Stejneger).

## Subgenero STREPTOCERYLE Bonaparte

Streptoceryle Bonaparte, 1854, Aleneo Italiano, II, p. 320 (Consp. Volucr, Anisod., p. 10). Typo, por design. de Gray (1855), Alcedo torquata Linnaeus. <sup>5</sup>

(1) Substitue Microtrogon Goeldi, 1908 (typo Trogon ramoniana Deville & Des Murs), preoccupado por Microtrogon Bertoni, 1901.

(3) Cf. Check-list North Amer. Birds, 4 ed., p. 185 (1931); W. Miller, Auk,

XXXVII, p. 422 e ss. (1920).

cm

<sup>(2)</sup> Trogon ramonianus Deville & Des Murs foi considerado por Hellmayr raça geographica de Trogon violaceus Gmelin, especie das Guianas. Cf. Abhandl. K. Bayer. Ahad. Wissens., math.-physik. KL, XXVI, Abh. 2, p. 61 (1912). Trogon crissalis Caban. & Heine («Bahia»?), relacionado subespecificamente a Trogon ramonianus por Ridgway e Cory, è de duvidosa identidade.

#### Megaceryle torquata torquata (Linnaeus)

Martim-pescador grande, Uarirama, Ariramba grande (Amaz.), Martimcachá, Matraca, Flecha-peixe.

Alcedo torquata Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.4, 1, p. 180 (bas. em «Le Martin pêcheur hupé du Mexique» de Brisson): Mexico. Ceryle torquala (Linn.). [XVII, p. 121]

Distribuição. — Mexico, America Central e America Meridional, desde a Colombia, a Venezuela e as Guianas até o Paraguay e a Republica Argentina (com excepção do Perú e da Bolivia), inclusive todos os estados do Brasil.

- 16,581, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936
  - Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906 Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906
- 6,627,
- 14,082, Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933
- 13,855, Q, Crystaes (São Paulo), Dreher coll., Março 1903 11,307, Q, Presid, Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1926 14,960, & Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931 14,960, Š. Cananéa (São Paulo), Lamargo con., 192, 192, 10, 03, Piassaguera (São Paulo), Lima coll. (exposição)

- 2.222, Q. Col, Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll., 1902 9.125, Q. Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Out. 1911 12,180, S. Rio Piquiry (Matto-Grosso), Lina coll., Jul. 1930 12,697, Q. Jupiá (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931

- 14.879, & Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934 15.786, Q, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932

### Genero CHLOROCERYLE Kaup

Chloroceryle Kaup, 1848, Verh. naturhist, Vereins Hessen, II. p. 68. Typo, por design. de Sharpe (1871), Alcedo superciliosa Linnaeus (- Alcedo aenea Pallas

### Chloroceryle amazona (Latham)

Ariramba verde (Amaz.). Martimpescador.

tleedo amazona Latham, 1790, Index Orn., I, p. 257: Cayena. XVII, p. 129

Distribuição. — Leste do Mexico, America Central e quase toda America Meridional (exceptuando o Chile e a Patagonia), inclusive todos estados do Brasil.

- 14.083, Q, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932
- 6,718, 6, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1906 10,367, 8, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919
- Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 (exposição)
- . Iguape (São Paulo), Krone coll., 1896
- 6,465, ô, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899

SciELO 9 3 4 10 11 12 13 14 CM

- 1.642, 6, Rio Grande (São Paulo, Barrelos), Garbe coll., Maio 1904 (exposição)
- 6,572, Rio Tietè (São Paulo), Lima coll., Ag. 1906 12,683. ô, Rio Paraná (São Paulo), Lima coll., Set. 1931
- 14.961, 8, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931 Q, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931 14,962,
- 12,077.
- 1.798, Q, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., 1901 9.243, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 14.878, Å, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934
- 14,877, Q. Inhúmas (Govaz), W. Garbe coll., Nov. 1931

9.242, o'l, Amazonas (exposição)

#### Chloroceryle americana americana (Gmelin)

Ariramba pequeno, Martim-pescador peaueno.

Alcedo americana Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 451 (bas. em Daubenton, Pl. Enlum, 591, figs. 1 e 2); Cayena. Ceryle americana (Gmelin), [XVII, p. 131, pt.]

Distribuição. Colombia, Venezuela, Guianas, norte do Brasil: Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia.

- 11,967. \$\displaystyle{\circ}\$, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Maio 1923
  11,984, \$\Qigctriangle{\Qi}\$, Belém (Pará), F. Q. Lima coll., Maio 1923
  14,081, \$\displaystyle{\Qi}\$, Corupéba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933
  14,085, \$\Qigctriangle{\Qi}\$, Calype (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933
  14,086, \$\Qigctriangle{\Qi}\$, Ilha Madre Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933

#### Chloroceryle americana mathewsi Laubmann 1

Chloroceryle americana mathewsi Laubmann, 1926, Verh. Orn. Gesells, Bayern, XVII, p. 125, — nome novo para Chloroceryle americana virális (Visillot): Paraguay.

Ceryle americana Sharpe (nec Gmelin). [XVII, p. 131, pt.]

Distribuição. Paraguay, Uruguay, Republica Argentina e sudeste do Brasil: Espirito Santo, Minas, sul de Goyaz, Matto-Grosso Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul.

- 6,304, Q. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905
- 5.310,  $\circlearrowleft$ , Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905 330,  $\circlearrowleft$ , Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1899
- (1) A discriminação entre as areas geographicas desta e da raça precedente e apenas provisoria. Sobre as relações de ambas, como sobre os outros Martim-pescadores do Brasil oeste-meridional cf. Laubmann, Wissens. Ergebn. deutsch Gran-Chaco-Exped., Vogel, p. 134 e ss.

(2) Alcedo viridis Vicillot, 1818 (Nouv. Dict., XIX., p. 413: ex Azara) è antedatado por A. viridis Meuschen, 1787.

2 3

cm

14

- Q, Ilha de S. Sebastião (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899 Q, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll. Vericol., Out. 1896 166, ô, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899 2.297, 4,613,
- 5.635 e 5.537, QQ, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 5.851, Q, Cubatão (São Paulo), Günther coll., Out. 1905 9,797,
- Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 Iguape (São Paulo), Krone coll., (exposição) 9,238,
- 9.856, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 (exposição) Itatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926
- 11,219,
- 14,963, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Fev.
- 2,218, 6,
- 9,126, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Set. 1914
- 15,801, Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Jun. 1933
- 17.087, Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), José Lima
- coll., Set. 1937
  27.495, 6, Rio das Mories (Matto-Grosso), «Bandeira Anhanguera» coll., Set. 1937
  9, Rio das Mories (Matto-Grosso), «Bandeira Anhanguera» coll., Set. 1937

#### Chlorocervle inda (Linnaeus)

Ariramba miúdinho (Amaz.).

Alcedo inda Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.8, I, p. 179 (hasem Edwards, pl. 335): Cayena. Ceryle inda (Linn.), [XVII, p. 137]

Distribuição. — Leste de Nicaragua, Panamá, Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, quase todo Brasil (Amazonas, Pará, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Goyaz, Matto-Grosso).

- 16,585, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936
- São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936 São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1920 16,586, 0,
- Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jul. 1923 11,968,
- Q?, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Fev. 1921 Q. Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919 12,025,
- 10.171. Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1898 2,295,
- Rio Feio (São Paulo), Gunther coll., Set. 1905 5,809.
- o?, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll. (1915), em ex-9.145. posicão
- Colonia Hansa (Santa Catharina), Ehrhardt coll., 1902
- 15,798, &, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932

## Chlorocervle aenea aenea (Pallas)

Ariramba miúdinho (Amaz.).

Alcedo aenea Pallas, 1764, Catal. Ois. Adumbr. de Vroeg, I, N.º 54: Surinam.

Ceryle superciliosa (Linnaeus), [XVII, p. 138]

Distribuição. — America Central (de Costa Rica para o sul Colombia, Venezuela, Guianas, Brasil: Amazonas, Pará, Pernambuco, Bahia, São Paulo, Matto-Grosso.

16,588 e 16,590, \$\$, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936 Q, Murutucú (Pará), F. Q. Lima coll., Sel. 1923 Q, Santarém (Pará), Olalla coll., Abr. 1935

4,280, Å, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1903 9,146, o?, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., (1915), em expasicão

17,499 e 17.500, ĈĈ, Rio das Mortes (Matto-Grosso), «Bandeira Anhangueras coll., Set. 1937

17.501, Q, Rio das Mortes (Matto-Grosso), «Bandeira Anhanguera» coll., Set. 1937

# Superfamilia MOMOTIDES

### Familia MOMOTIDAE

#### Genero ELECTRON Gistel

Electron Gistel, 1818, Naturgesch. des Thierreichs für höhere Schulen, p. VIII (nome novo para substit. Crypticus aBona-parte), isto é, Swainson, 1837, preoccup. por Crypticus Latreille, 1817). Typo, Momotus platyrhynchus Leadheater.

## Electron platyrhynchus pyrrholaemus (Berl. & Stolzmann)

Prionirhynchus platyrhynchus pyrrholaemus Berlepsch & Stolz. mann, 1902, Proc. Zool. Soc. Lond., vol. II, p. 35: La Merced

Prionirhynchus platyrhynchus Sharpe (nec Leadbeater). [XVII. p. 315, pt.]

Distribuição. Leste do Equador, Perú, norte da Bolivia, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira). 1

## Electron platyrhynchus chlorophrys Miranda Ribeiro?

Electron platyrhynchus chlorophrys Miranda Ribeiro, 1931, Bol. Mus. Nac., VII, (2), p. 83: Rio Tocantins e Matto-Grosso.

Distribuição. - Matto-Grosso (Tramaqui), Goyaz (Rio Tocantins), Pará.

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIV, p. 403 (1907). Com os N.os 2443 e 13.735, possúe o Museu Paulista dois velhos exemplares (comprados de Rolle), provenientes do «Equador», e verosimilmente pertencentes á forma typica, em vista de suas rectrizes centraes caracteristicamente espatuladas.

<sup>(2)</sup> A' synonymia d'esta raça deve reverter, com toda probabilidade, a recentissima E. platyrhynchum orientale Todd (Ann. Carnegie Museum, XXV, p. 246, 1937), cujo typo é de Villa Braga, no Rio Tapajoz.

#### Genero BARYPHTHENGUS Cabanis & Heine 1

Baryphthengus Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein., II, p. 114. Typo, por monotypia, Baryphonus ruficapillus Vicillot.

Baryphthengus ruficapillus (Vieillot) 2 [XVII, p. 330] Juruva, Jeruva, Taquara, Pururu (Bahia), Formigão (idem).

Baryphonus ruficapillus Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXI, p. 315 (bas. em «Tulu» de Azara): Paraguay.

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina e sudeste do Brasil: sul da Bahia, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo. Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul.

7.579. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 10,172,

O, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919 O, Itabuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919 O2, Itabuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919 10,175, 10,176,

14,087,

1.636, Q. Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901
4.951, Q. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904
4.955, ♣, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904
4.955, ♣, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1904
6.537, o², Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1906
8.151, ♠, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
8.150, Q. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916
11.126, ♠, Alecrim perto de Juquiá (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928
12.27, o², Icatú (São Paulo), Hina coll., Jul. 1928
12.559, ♠, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
14.997, Q. Hiha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1934
9.329, o³, «estado de São Paulo» (exposição)
15.911, ♠, Rio Paramá (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935
8.661, ♠, Jacere/zinho (Paramá), Lima coll., Abr. 1901 11,126,

12.127,

12,559, 14.997,

15,911, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Abr. 1901 Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Abr. 1933 8,661.

14,089, 14,088, 3,

# Baryphthengus martii martii (Spix) 3

Hudú. Prionites martit Spix, 1825, Av. Bras., I, p. 61, tab. LX: Pará. Urospatha martii (Spix). [XVII, p. 314]

85) da foz do Rio Castanha, affluente do Madeira (marg. direita).

3 4

cm

<sup>(1)</sup> Inclúe Urospatha Salvadori, 1868 (typo Prionites martii Spîx). Cf. Chapman. Bull. Am. Mus. Nat. Hist., XLVIII, p. 27 (1923); Miranda Ribeiro, Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, VII, 2, p. 84 (1931).

<sup>(2)</sup> Baryphthengus ruficapillus aeruginosus Miranda-Ribeiro, 1931 (Rio, Minas) e Baryphthengus ruficapillus abreui Sztolcman, 1926 (Parana) são considerados synonymos. (3) Inclue Baryphthengus martii cinereiventris Miranda-Ribeiro, 1931 (op. cit., p

Distribuição. Sul da Colombia (alto Caquetá), noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira, Rio Purús, Rio Juruá). Pará (Rio Tapajoz).

Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 3,557, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

3,558. Parintins (Pará), Garbe coll., Maio 1921 10,900, 6,

10,658, 0, Monte Christo (Pará, baixo Tapajoz), Garbe coll., Março

#### Genero MOMOTUS Brisson1

Momotus Brisson, 1760, Orn., IV, p. 465. Typo, por tautonymia Le Momot (= Ramphas/os momota Linnaeus).

#### Momotus momota momota (Linnaeus) [XVII, p. 319, pt.] Hudú, Ieruva.

Ramphastos momota Linnaeus, 1766, Syst. Nat., et. 12.4, p. 152 (bas, em Maregrave, Brisson, etc.): «America meridionali» (loc. typ. Cayena, ex Brisson).

Distribuição. - Venezuela (Orenoco), Guianas, noroeste do Brasil: estados do Amazonas e do Pará, da margem esquerda do Amazonas para o norte (Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos).

16.543, A. São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

16.511, 5, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936

16.545, €, Jauareté (Amazonas), Camargo coll., Jan. 1937 10,656 c 10.657, ♀♀, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

10,651, ô, Obidos (Pará), Garhe coll., Dez. 1920

10.655, Å, Lago Grande (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 15.666, Ĉ, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

15.667, Ĉ, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

#### Momotus momota parensis Sharpe Hudú.

2 3

CM

Momolus parensis Sharpe, 1892, Cat. Birds Brit. Mus., XVII, p. 320: Pará (Brasil),

Distribuição. — Leste do Pará (do Rio Tocantins para leste), Maranhão e Piauhy (Rio Parnahyba).

Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1921 Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1923

11.068, Å, 6.828, Å, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Fev. 1907

Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1907 Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1907 7,161, 8,

7,165, Q, 1,328. 4. Rio Parnahyba (Maranhão), Hempel coll., Ag. 1903

SciELO

10 11

13 12

14

<sup>(1)</sup> Cf. Chapman, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XLVIII, pp. 27-59 (1923)

## Momotus momota cametensis Snethlage Hudú.

Momotus momota cametensis Snethlage, 1912, Orn. Monaisb., XX. p. 155: Camétá (marg. esq. do Tocantins).

Distribuição. — Affluentes da margem direita do Amazonas, entre o Tapajoz (cuja margem direita todavia parece não attingir) e o Tocantius.

#### Momotus momota simplex Chapman

Juruva, Jeruva, Uritútú, Hudú (Amaz.).

Momotus momota simpler Chapman, 1923, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., XLVIII, p. 44: Santarém (Pará).

Momotus subrulescens Sharpe (nec Sclater). (XVII, p. 321, pt.)

Distribuição. Rio Amazonas e affluentes da margem direita

Distribuição. Rto Amazonas e affluentes da margem direita desde a margem direita do Tapajoz (Santarém), a oeste até provavelmente os limites com o Perú, e ao sul até Matto-Grosso (Cuyabá, Rio Guaporé, Chapada).

i1.401, 💍 Diamantina, perto de Santārém (Pará), Riker coll., Jul 1887 (perm. do Un. S. Nat. Mus.)

# Momotus momota pilcomajensis Reichenow <sup>1</sup> Jeruva, Juruva.

Momolus pilcomajensis Reichenow, 1919, Journ. für Orus, p. 334: Villa Monte (Bolivia, Rio Pilcomayo).

Momolus nattereri Sharpe (nec Sciater). [XVII, p. 322, pt.]

Distribuição. — Sul da Bolivia, norte da Argentina, Brasil centro-occidental: Matto-Grosso (Urucúm, Corumbá), oeste de São

Os caracteres, descriptos por Hellmayr (Novit. Zool., XIV, p. 28) n'uma femea de Italiuba (marg. esquerda do Tapajoz) concordam com os do exemplar de Aveiro.

fazendo suppôr deva ella ser referida a pilcomajensis.

<sup>(1)</sup> Em trabalho recente (Rev. Mas. Paul., XX, pp. 1-171) determinei indevidamente como  $M_*$  m. simplex numerosos exemplares de Goyaz, visto a sua semelhança com uma femea de Aveiro (marg. dir. do baixo Tapajoz), supposta por mim typicamente da raşa descripta por Chapman. Examinando depois um individuo topotypico de simplex, proveniente de Diamantian, perto de Santarém, exactamente concordante com a descripção original, vertifiquei o erro em que havis incidido fillando á dita raça não só as aves de Goyaz, como as do oeste de São Paulo, agora referidas a pilcomajensis. Entretanto, veje-me forçado, deante da exacta semelhança com estes ultimos do exemplar de Aveiro, a acreditar na interferencia possível das areas geographicas das duas formas, o que é notavel, dada a sua estreita affinidade. Devo accrescentar que as aves do sul de Matto-Grosso (Corumbá, Miranda) parecem-me ainda differir ao de leve das de Goyaz pela coloração mais verde das partes inferiores.

#### Paulo (Rio Paraná), Govaz (Inhumas, Rio das Almas), Pará (Aveiro), Pernambuco?.

Aveiro (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Marco 1931

Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1931 Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931

11,855, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1931

11,856, \$\frac{1}{5}\$, \$\text{Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 
11,853, \$\text{Q}\$, \$\text{Inhúmas (Goyaz), Oliv, Pinto coll., Nov. 1931 
9,918 e 9,920, \$\frac{5}{5}\$, \$\text{Corumbá (Malto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

9,919. \$7, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 9,921, \$6, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 12,136, \$5, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930

12,136, Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937 17.124.

Chapada (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1957 17.125. 六. valle do Araguaya (Matto-Grosso), coll. Bandeira Anhan 17.504.

gueras, Nov. 1937 17.513, ô, valle do Araguaya (Matto-Grosso), coll. Bandeira Anhanguera», Nov. 1937

1,637. Q. Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901

1.950 e 4.952, ôô, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901 1,951, Q, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901

1.953 e 4.956, QQ, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Sel. 1901 (ex pesição)

15,912, Q. Rio Paraná (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935

## Ordem PICIFORMES

## Subordem GALBULAE

## Superfamilia GALBULIDES

#### Familia GALBULIDAE

## Genero UROGALBA Bonaparte

Urogalba Bonaparte, 1854, Atenco Haliano, II, p. 126 (Consp. Volucr. Zygod., p. 13). Typo, por monotyp., Alecdo paradisca Linnaeus.

## Urogalba dea dea (Linnaeus)

Ariramba da matta virgem.

Alcedo dea Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10.4, I, p. 116 (bas. em Edwards, Orn., tab. 10): Surinam. Urogalla paradisea (Linnaeus). [XIX, p. 162]

Distribuição, — Guianas, Venezuela, Perú (Iquitos), norte do Amazonas (margem esquerda do Amazonas e affluentes: Pio Negro).

1 2 3 4

CM

5.870, o?, Guyana Franceza, comprado de Schlüter em 1903 6,802, 3, Demerara (Guyana Ingleza), permuta do Museu Tring (1907)

## Urogalba dea amazonum Sclater 1

Urogalba amazonum Sclater, 1859, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 14: Pará, [XIX, p. 163]

Distribuição. — Margem direita do Amazonas (Teffé, Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins) e leste do Pará (ilha de Marajó, Rio Guamá, etc.).

12,043, \$\dagger\_6\$, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Abr. 1926 11,905, \$\dagger\_6\$, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jun. 1923 11,922, Q. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jun. 1923

#### Genero GALBULA Brisson

Galbula Brisson, 1760, Orn., IV, p. 85. Typo, por tautonymia, Alcedo galbula Linnaeus.

#### Galbula galbula (Linnaeus)

Beija-flor grande, Ariramba da matta virgem.

> 10 11 12 13 14

Alcedo galbula Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 122, I, p. 182; Cayena,

Galbula viridis Latham, [XIX, p. 164]

Distribuição. — Venezuela, Guianas, norte do Brasil: Amazonas (Rio Branco, Rio Madeira, etc.), Pará (Rio Tapajoz, etc.).

10,697 e 10,681, QQ, Ilha Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920

10,680, ô, Ilha Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920

15,686 e 15,688, QQ, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

Galbula rufoviridis rufoviridis Cabanis

Beija-flor d'agua, Beija-flor grande, Bico de agulha, Jacamaeira.

Galbula rufoviridis Cabanis, 1851, Allg. Encycl. Wiss. und Künste de Ersch & Gruber, 1.ª secc., LH, p. 308: «Brasilien». [XIX, p. 165, pt.]

Distribuição. — Bolivia, 2 nordeste da Argentina (Misiones) quase todo Brasil: (sul do Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy.

SciELO

Cf. Hellmayr, Noeit, Zool., XIV., p. 27 (1907).
 Todd (Proc. Biol. Soc. Wash., XLV., p. 217) separou ultimamente as aves da Bolivia sob Galbula reposirilis Heterogyana.

1 2 3

cm

Ceará, Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes).

- Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908 (exposição)
- Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Out. 1907 (exposição) Aratuhype (Bahia, Reconcavo), Oliv. Pinto coll., Nov. 1932
- 14,091, Cahype (Bahia, Reconcavo), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933
- 14,090, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932
- 6,178,
- 6.317.
- 10.370
- Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905
   Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906
   Rio Malipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
   Rio Malipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919 10,371,
- 1.703 Batataes (São Paulo), Lima coll., Dez. 1900
- 1.474. São Jeronymo (São Paullo), Garbe coll., Dez. 1903 São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903 11.807
- 1,962, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1901
  - Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905
- 5.629, Å, 5.628, Å, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905
- Rio Feio (São Paulo), Gunther coll., Marco 1905 (exposição)
  - 5.718, 9, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Set. 1905
- 7,989. ô, Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910
- 12,759, Q, Rio Paraná (São Paulo), Lima coll., Set. 1931 12,546, Š, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
- ô, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Jul. 1901 1,794,
- 9,925, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917
- São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 9,924, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930
- 12,785, Q, Sant'Anna de Paranahyba (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931
- Jupiá (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931 12.688,
- 7. Rondonopolis (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937 Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937 17.089.
- 17.088, 17.510 e 17.511, 含含, Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll. «Bandeira
  - Anhanguera, Set. 1937
  - 14.874, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931 Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out .1934 Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934

#### Galbula ruficauda ruficauda Cuvier

[XIX, p. 166]

Galbula raficanda Cuvier, 1817, Règne Animal, I, p. 420: Colombia.

Distribuição. Sul e leste da Colombia, Venezuela (Tobago, Trinidad), Guianas e extremo norte do Amazonas (Rio Branco).

## Galbula tombacea cyanescens Deville

Ariramba da matta, Beija-flor gran-

10 11

13 12

14

Galbula cyanescens Deville, 1819, Rev. et Magaz, de Zool., (2), 1, p. 56: Rio Ucayale (Perú), 1 Galbula fombacea Schater (nec Spix). [XIX, p. 167, pt.]

SciELO

<sup>1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XVII, p. 389 (1910).

Distribuição. - Norte (margem direita do Amazonas), centro e sudeste do Perú, Brasil: sul do Amazonas (margem direita e affluentes, até o Rio Madeira). 1

2,671, & Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Março 1902 2,747, & Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 3,470, & Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

## Galbula albirostris albirostris Latham

Beija-flor grande.

Galbula albirostris Latham, 1790, Ind. Orn., I, p. 245: in America Australia (loc. typ. Cayena, por sugg. de Hellmayr). [XIX, p. 168, pt.]

Distribuição. - - Leste da Venezuela (valle do Caura), Guianas e porção adjacente do Brasil: Amazonas (barra do Rio Negro), " Pará (Obidos).

6.465, ô, Rio Escquibo (Guiana Ingleza), comprado de Rosemberg, Jul. 1906 (ex Mus. Boncard)

#### Galbula albirostris chalcocephala Deville

Galbula chalcocephala Deville, 1849, Rev. et Magaz, de Zool., (2), I. p. 55: Sarajacu (leste do Perú).

Galbula albirostris Sclater (nec Latham). [XIX, p. 168, pt.]

Distribuição. Leste do Equador, nordeste do Perú, noroeste do Amazonas; alto Rio Negro (Marabitanas, Guia).

16.549, 16.550, 16.553 e 16.556, 33, Rio Manacapurú (Amazonas), Ca-

| 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 10.555 | 1

## Galbula cyanicollis Cassin

[XIX, p. 169] Ariramba da matta virgem, Beija-

flor grande. Galbula cyanicollis Cassin, 1852, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., V, p. 154, lab. 7: Pará.

do alto Rio Negro (São Gabriel).

2 3 4

cm

<sup>(1)</sup> Conforme observação de Hellmayr (op. cit., pp. 389-90), os exemplares do Rio Javary, existentes nos Museus de Paris e de Londres, apresentam caracteres intermediarios entre a raça typica e Galbula tombacea organescens.

(2) Cf. Hellmayr, Novii, Zool., XIV, p. 36 (1907). Esta região marcará a ceste o limite da raça typica, visto serem os exemplares de Manacapurá inseparaveis dos

Distribuição. — Margem direita <sup>1</sup> do Rio Amazonas e affluentes (Teffé, Rio Juruá, Rio Madeira, Rio Tapajoz).

2.251 e 2.253, \$\(\delta\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901 2.252 e 2.251,  $\circlearrowleft$ , Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901

#### Galbula leucogastra leucogastra Vieillot Beija-flôr grande.

Galbula leucogastra Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XVI, p. 444 (bas. em Jacamar à ventre blancs de Levaillant): «du Erésil» (loc. typ. Cayena, sugs. Hellmayr). [XIX, p. 170]

Distribuição. — Guianas, Amazonia: alto Rio Negro (Marabitanas), <sup>2</sup> Rio Madeira (Borba).

## Galbula leucogastra viridissima Griscom & Greenway

Galbula lencogaster viridissima Griscom & Greenway, 1937, Bull, Mus, Compar. Zool., LXXXI, p. 126: Piny (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas (Rio Tapajoz).

#### Genero BRACHYGALBA Bonaparte

Brachygalba Bonaparte, 1854, Ateneo Italiano, II, p. 129 (Consp. Voluce, Zygod., p. 13. Typo, Brachygalba albiventris Bonaparte (== Galbula lugubris Swainson).

## Brachygalba lugubris lugubris (Swainson) [XIX, p. 171] Ariramba da matta.

Gabula lugubris Swainson, 1837, Anim. Menag., p. 329: «Conocou» = Montes Cuano de Demerara (Guiana Ingleza).

Distribuição. — Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Branco), Pará (Rio Tocantins, Rio Ácará, Monte Alegre, etc.), Maranhão (Tury-assú, Alto Parnahyba), norte de Goyaz (Certeza).

## Brachygalba lugubris melanosterna Sclater

Brachygalba melanosterna Sclater, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 15: Goyaz, [XIX, p. 174]

<sup>(1)</sup> E. Serethlage refere, comtudo, um 3 de Monte Alegre (Journ. f. Orn., 1906, p. 520).

 <sup>(2)</sup> Hellmayr verificou n'um ô d'esta procedencia pontos de semelhança com
 Galbul i leucopastra chalcothorax Scl., do Equador (Novit. Zool., XVII., p. 390).
 (3) Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII., p. 425 (1929).

Distribuição. — Leste da Bolivia, oeste e centro do Brasil: Pará (Rio Curuá, trib. do Xingú), Matto-Grosso (Chapada, Caceres, etc.), Goyaz (Rio Araguaya, Rio das Almas, etc.), oeste de Minas (Rio Jordão, etc.) e de São Paulo (Rio Tietê, Rio Grande).

4,475, Q. São Jeronymo, Rio Tietê (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1904

1.629 e 4.632, 35, Rio Grande (São Paulo, Barretos), Garbe coll., Maio 1904

1,630, 4,631 e 4.634, QQ, Rio Grande (São Paulo, Barretos), Garbe coll., Maio 1904

13.093, o?, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905 (exposição)

14.872, Q, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1934 14.870, S, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1934 14.860, Q, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1934 14.873, S, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934

9,926, 5, S. Luiz de Caceres (Malto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 9,927, 5, S. Luiz de Caceres (Malto-Grosso), Garbe coll., Dez. 1917 9,928, o?, S. Luiz de Caceres (Malto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917

12,398, Q, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 17,090, Q, Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

17.091, Q, Rondonopolis (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

## Brachygalba albigularis (Spix)

[XIX, p. 173]

Galbula albigularis Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 54, lab. LVII, fig 1: Belém (Pará).

Distribuição. — Leste do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Javary, Rio Purús).

## Genero JACAMARALCYON Lesson

Jacamaraleyon Lesson, 1831, Traité d'Orn., p. 235. Typo, por monotyp., Jacamaraleyon brasiliensis Lesson (= Galbula tridactula Linnaeus).

Jacamaralcyon tridactyla (Vieillot) [XIX, p. 174] Cuitelão, Bicudo, Violeiro (Minas).

> Galbula tridactyla Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XVI, p. 445: «Brésil» (para loc, typ. suggiro São Paulo).

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes).

2.345, o?, Piquete (São Paulo), Zech coll., Dez. 1896

1.163, Q, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Set. 1900 5,690,

5.690, 6, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905 5.749, Q, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Set. 1905

1.795, E. Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Maryo 1993, 10.372 e 10.373, QQ, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919

SciELO"9

10 11

13 12

14

2 3 4

CM

10,374, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Out.

10,375, 3, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919 (exposição)

#### Genero GALBALCYRHYNCHUS Des Murs

Galbalcyrhynchus Des Murs, 1854, Rev. Zool., VIII, p 207 Typo, por monotyp., Galbalcyrhynchus leucotis Des Murs.

## Galbalcyrhynchus purusianus Goeldi 1

Ariramba da matta virgem.

Galbalcyrhynchus purusianus Goeldi, 1904, Comptes rendus du 6.me Congrès intern, de Zoologie, Berne, p. 54: Rio Purús.

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional: Amazonas (Rio Juruá. Rio Purús).

2,668 € 3,474, \* ∱\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jan. 1902 2,256, ♀, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901 3,475, ♀, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902 (exposição) Typo de Galbalcyrhynchus leucotis innotatus Ihering, 1905 (Rev. Mus. Paul., VI, p. 445).

#### Genero JACAMEROPS Oken

Jacamerops Oken, 1817, Isis, I, p. 1.148. Typo, por tautonymia, «Les Jacamerops Cuvier» (= Alcedo grandis Gmelin = Alcedo aurea Müller).

## Jacamerops aurea (P. L. S. Müller)

Ariramba da matta virgem, Uirápiana.

Alcedo aurea P. L. S. Müller, 1776, Natursyst. Supplem., p. 91: Berbice (Guiana Ingleza). Jacamerops grandis (Gmelin). [XIX, p. 176]

Distribuição. - Leste do Equador e do Perú, Colombia, Venezuela, Guianas, norte do Brasil: Amazonas (Teffé, Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira, etc.), Pará (Rio Tapajoz, Patauá, Peixe-Boi, etc.).

3.472 e 3.473, \$\(^{\chi}\_{\chi}\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902 2.255, \$\(^{\chi}\_{\chi}\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901 (exposição) 15.684, \$\(^{\chi}\_{\chi}\), Palauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

16.517, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16.518, Q?, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16.516, Q, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

SciELO" 3 4 10 11 13 cm 12 14

<sup>(1)</sup> Galbalcyrhynchus leucotis Des Murs, 1845, do alto Amazonas (Rio Caquetá, Rio Ucayali, Pebas, etc.), cuja occorrencia é assáz provavel na extrema oestereptentrional do Brasil, não consta ter sido verificada authenticamente em nosso paiz.

## Familia BUCCONIDAE

#### Genero BUCCO Linnaeus

Bucco Linnaeus, 1766 (ex Brisson, 1760), Syst. Nat., ed. 12., I, p. 168. Typo, por monotypia, Bucco capensis Linnacus.

## Bucco capensis Linnaeus

#### Rapazinho dos velhos.

Bucco capensis Linnaeus, 1766, Syst. Nat., I, p. 168 (bas. em «Le Barbu» ou «Bucco» de Brisson): «Cap. b. spei» errore, em vez de Guiana (Cayena, loc, typ., por design. de Berlepsch & Hartert, 1902), 1

Bucco collaris Latham, [XIX, p. 180]

Distribuição. — Guianas, Venezuela, leste da Colombia do Equador e do Perú, Brasil septentrional e occidental: Amazo. nas (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Madeira), Pará (Belém, Peixe-boi).

3.566, O, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez, 1902 16.559, O, Mamacopurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16.569, Š. Taracuá (Amazonas, Rio Uaupés), Camargo coll., Dez. 1936

#### Genero NOTHARCHUS Cabanis & Heine

Notharchus Cabanis & Heine, 4863, Mus. Hein., IV, p. 149. Typo, por subseq. design., Tamatia hyperrhynchus Bonaparte,

## Notharchus macrorhynchos macrorhynchos (Gmelin)

Bucco macrorhynchos Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 406 (bas. em Daubenton, Pl, enlum, 689): Cayena. [XIX, p. 181, pt.]

Distribuição. — Guianas e extremo norte do Brasil (Rio Branco. Rio Negro) até a margem septentrional do Amazonas (Barra do Rio Negro, Natterer).

#### Notharchus macrorhynchos paraensis Sassi Macurá.

Notharchus macrorhynchus paraensis Sassi, 1932, Orn. Monatsb., p. 120: Pará,

Bucco macrorhynchus Sclater (nec Gmelin), [XIX, p. 181]

Distribuição. — Baixo Amazonas (Pará).

<sup>(1)</sup> Cf. Novit. Zool., IX, p. 102.

#### Notharchus hyperrhynchus giganteus (Pelzeln) 1 Macurii.

Bucco giganteus Pelzeln, 1856 (ex Natterer manuscr.), Sitzungsber, d. k. Akad., XX, p. 498; Marabitanas (Ro Negro). 2

Bucco hyperrhynchus Sclater (nec Bonaparte). [XIX, p. 183]

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional: Amazonas (Rio Negro, Rio Purús, Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Capim, etc.). 3

10.683, Å, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

## Notharchus swainsoni (Gray & Mitchell)

João do matto, Capitão do matto.

Bucco swainsoni Gray & Mitchell, 1816, Gen. Bds., I, p. 74 (bas. em Tamatia macrorhynchus Swainson, nec Gmelin): sul do Brasil, [XIX, p. 183]

Distribuição. — Leste do Paraguay (Rio Paraná), nordeste da Argentina (Misiones), sudeste do Brasil (Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo), 4

Q, Rincão (São Paulo), Ehrhardt coll., Fev, 1901

1,652, ♀, Rincão (São Paulo), Ebrhardt coll., Fev, 1901
2,317, ♀, Iguape (São Paulo), Krone coll., Maio 1898
4,949, ♀, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904
8,163, ♀, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
8,165, ♠, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
8,166, ♀, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
8,166, ♀, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1911 (exposição)
13,798, ♠, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1932
12,552, ♀, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1932
11,328, ⋄, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1932

(exposição)

16,310, o?, cestado de São Paulos (exposição)

## Notharchus ordii (Cassin)

#### Macurá.

Bucco ordii Cassin, 1851, Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., V. p. 154, p. 8: «Venezuela», errore ?. [XIX, p. 184]

<sup>(1)</sup> Admitto, salvo melhor juizo, que as aves brasileiras pertençam todas á raça encontradica no baixo Amazonas, emquanto que a forma typica de Notharchus hyperhyachus (Sclater), descripta do Rio Napo (Equador), seja extranha ao nosso pair. Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer, Akad. Wissens, math.physik. Kl., München, XXVI, Abh. 2, p. 64 (1912); Chapman, Ball. Am. Mus. Nat. Hist., LV, p. 354 (1926).

(2) Cf. Hellmayr, op. cit., p. 65, nota 1.

(3) E' licite considerar erronea a localidade «Pernambuco» registrada por Sclater Cal. Bat. of R. Edit Mys. 13. 1929.

ter no Cat. Bds. of Brit. Mus., IX, p. 183.

<sup>(4)</sup> Hellmayr (Verh. Orn. Gesells. Bayer., XII, 1915, p. 157) trata esta especie como raça geographica de N. macrorhynchos (Gmelin).

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional (Teffé, alto Rio Negro), incluso o baixo Amazonas (Cussary, teste Snethlage). 1

## Notharchus tectus tectus (Boddaert)

Macurii. Rapazinho dos velhos.

Bucco tectus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 43 (bas. em Daubenton, Pl. enlum. 688, fig. 2: Cayena. [XIX, p. 185]

Distribuição. - Venezuela, Guianas, Brasil septentrional: Amazonas (Rio Negro), Pará (Rio Jamundá, Obidos, Rio Tocantins, Rio Guamá, Ilha de Marajó, etc.), Maranhão (Ilha Mangunça, Primeira Cruz).

17.509, Q. Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 19.688, Q. Sanlarén (Pará), Garbe coll., Jan. 1921 16.689, Ş. Sanlarén (Pará), Garbe coll., Jan. 1921 6.620, Ş. Primeira Gruz (Маталійо), Schwanda coll., Jun. 1906 6.619, Q. Primeira Gruz (Маталійо), Schwanda coll., Jun. 1906 2.070, o?, «America do Sub (perm. do Mus. de Dresden)

#### Genero ARGICUS Cabanis & Heine

Argicus Cabanis & Heine, 1863, Mus. Hein., IV, p. 148. Typo, por monotypia, Cyphos macrodactylus Spix.

#### Argicus macrodactylus macrodactylus (Spix) Macurá.

Cyphes macrodactylus Spix, 1821, Av. Bras., I, p. 51 tab. XXXIX, fig. 2: «In sylvis fl. Amazonum» (Fonte Bôa, na marg. dir. do Solimões, loc. typ., fixada por Berlepsch & Hartert, 1902). Bucco macrodactylus (Spix). [XIX, p. 186]

Distribuição. - Sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, Brasil oeste-septentrional (Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Madeira).

2,670, \$\(\delta\), Rio Juruú (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902 15,945, \$\(\delta\), Codajáz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935 16,388 e 16,389, \$\QQ\\$, Codajáz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935 immat., \$\delta\) Gabriel (Amazonas, Alto Rio Negro), Camargo coll., Dez. 1936

## Genero NYSTACTES Gloger

Nystacles Gloger, 1827, Froriep's Notizen, XVI, p. 277, Typo, por monotypia, Bucco tamatia Gmelin.

<sup>(1)</sup> Têm-se como duvidosas as referencias á Venezuela e á Guiana (Oyapock), encontradas na litteratura.

#### Nystactes tamatia tamatia (Gmelin)

Bucco tamatia G m elin, 1788, Syst. Nat., I, p. 405 (bas. em Daubenton, Pl. enlum. 746, fig. 1): Cayena [XIX, p. 188, pt.]

Distribuição. — Guianas, Venezuela (Orenoco) e região adjacente do Brasil (Rio Negro, Rio Branco), até a margem direita do Rio Amazonas (Itacoatiara, Obidos) e atravez do curso medio deste rio, até a margem direita do Rio Madeira (Borba).

10,685 e 10,686, \$\(\displies\), Lago Grande (Par\(\displies\)), Garbe coll., Ag. 1920 10,681, Q, Lago Grande (Par\(\displies\)), Garbe coll., Ag. 1920

## Nystactes tamatia pulmentum (Sclater)

Bucco pulmentum Sclater, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., XXXIII. p. 194, pl. 106: alto Amazonas. [XIX, p. 189]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Madeira (Humaythá, teste Hellmayr). <sup>1</sup>

2.242, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901 2.243, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901

#### Nystactes tamatia hypnaleus (Cabanis & Heine) Rapazinho dos velhos.

Chaunornis hypnalea Cabanis & Heine, 1863, Mus. Hein., IV, p. 145; Pará.

Bucco tamatia Sclater (nec Gmelin). [XIX, p. 188, pt.]

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas (Rio Tapajoz, Rio Tocantins), e leste do Pará (Rio Capim), inclusive as ilhas do delta (Marajó, etc.).

## Nystactes tamatia interior Cherrie & Reichenberger

Nystacles tamatia interior Cherrie & Reichenberger, 1921, Amer. Mus. Novil., N.º 27, p. 3: Campos Novos (noroeste de Matio-Grosso).

Distribuição. — Brasil centro-occidental, ao norte e a oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Sepotuba, Cerro do Norte). <sup>2</sup>

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

<sup>1)</sup> Cf. Novit Zool., XVII, p. 391 (1910).

<sup>(2)</sup> Cf. E. Naumburg, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., LX, p. 173 (1930).

2 3 4

cm

#### Genero NYSTALUS Cabanis & Heine

Nystalus Cabanis & Heine, 1863, Mus. Hein., IV. p. 139. Typo, por subseq. design., Alcedo maculata Gmelin.

#### Nystalus maculatus maculatus (Gmelin) 1 Rapazinho dos velhos.

Alcedo maculala Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 451 (bas. em Ispida brasiliensis naevia Brisson, Orn., IV, p. 524; ex «Matuiti» de Maregrave): nordeste do Brasil.

Bucco maculatus (Gmelin), [XIX, p. 190, pt.]

Distribuição. Brasil oriental e septentrional (Pará, Maranhão, Ceará, Pernambuco, Bahia). 2

3.121, ♀, Santarém (Pará), Garbe coli., Jan. 1903 11,669 e 11,671, ♣♠, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1934 11,668 e 14,670, ♀♀, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1934

7.168, 9, Miriliba (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1908 7.114, Q, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 7.115, Q, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Out. 1907

7.116. 6, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907

7,417, 8, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Set. 1913

8.571, \$\cap5\$, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Set 1919 11.534 e 11.535, \$\cap5\_5\$, Ilha Madre (Bahia), Oliv Pinto coll., Fev. 1933 11.536, \$\cap5\_6\$, Ilha Bimbarra (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933

11.537, 文, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 11.538, 木, Corupéba (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 19

11,538, Å. Corupéba (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933 2,346, oz. Bahia (comprado de Schlüter em 1898)

8,380, 6, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 15,802, Q, Rio Pandeiro (Minas-Geraes), Blaser coll., Fev. 1932

15,801, Q. Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Dez. 1932

## Nystalus maculatus parvirostris (Hellmayr)

Bucco maculatus parvirostris Hellmayr, 1908, Novit. Zool., XV. p. 86: Rio Araguaya (oeste de Goyaz).

Distribuição. — Brasil central, no estado de Goyaz (Rio Araguava) e no sudeste de Matto-Grosso (Sant'Anna do Paranahyba).3

12.701, Å, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931

12,721, Q, Sant'Anna do Paranahyba (Maito-Grosso), Oliv. Pinto coil. Jul. 1931

11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Nystalus maculatus nuchalis Cory, 1919 (Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, p. 398: Juá, perto de Igatú, Ceará) prova ser inseparavel. Cf. Hellmayr, Field. Mus. Publ., Zool., XII, p. 426 (1929).

(2) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 159 (1935).

(3) Cf. idem, idem, XVII, 2.3 parte, p. 743 (1932).

2 3 4

cm

## Nystalus maculatus pallidigula Cherrie & Reichenberger

Nustalus maculatus pallidigula Cherrie & Reichenberger. 1923, Amer, Mus, Novit., LVIII, p. 6: Urucúm (proximo de Corumbá. no sudoeste de Matto-Grosso).

Bucco maculatus Sclater (nec Gmelin). [XIX, p. 190, pt.]

Distribuição. Brasil centro-occidental, no estado de Matto-Grosso (Cuyabá, Corumbá, Aguidauana, etc.).

9.929, Q, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. -1917 11.690, 5, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.370, 9, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930

12,608, Q. Aquidauana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931

#### Nystalus chacuru (Vieillot)

Ioão bôbo, Dormião, Chico-lêrê (São Paulo): Fevereiro, Paulo-Pires (Minas); Pedreiro (Matto-Grosso); Sucurá, Macurá, Jacurá, Rapazinho dos velhos (Amazonia).

Bucco chacuru Vieillot, 1816, Nouv. Dict. Hist. Nat., III, p. 239 bas, em Azara, Apuntam, N.º 261): Paraguay. [XIX, p. 191]

Distribuição. - Leste do Perú, Bolivia, Paraguay, nordeste da Argentina e zonas campestres de quase todo Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Matto-Grosso, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas, Goyaz, Bahia, Piauhy, Ceará, Maranhão.

8,381, &, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Majo 1912

Q, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936

16,006, Å. Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936 13.092, o', Minas-Geraes (exposição)

Q, São Carlos (São Paulo), Set. 1895

7.679, 07, São Carlos (São Paulo), coll. Civatti (1908), em exposição

2.349, ô, Piquete (São Paulo), Zech coll., Jan. 1897

1.218, 8, Victoria de Botucatú (São Paulo), Hempel coll., Jun. 1900 1.807, 9, Rio Paramapanema (São Paulo), Lina coll., Março 1901 2.621, 8, França (São Paulo), Dreher coll., Jul. 1902

1,118,

ô, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 Q, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1903 1,119, 12.040, 6, Itapetininga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1926

13.800, o?, Alto da Serra (São Paulo), offer, pelo Dr. Heitor de Mo-

raes (1932), em exposição

9,226 e 12,956, oo?, «estado de São Paulo» (exposição) 7,021, ô, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907

8.740, 6, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 14.862, 6, Jaraguá (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1931

14,863, 6, Rio das Almas (Goyaz, Oliv. Pinto coll., Out. 1931

12,366, &, Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930 17.122, Q, Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

17.123, & Chapada (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Out. 1937

14

#### Nystalus striolatus (Pelzeln)

Bucco striolatus Pelzeln, 1856, Sitzungsb. Akad. Wien (math-physik. Kl.) XX, p. 509: ∉Engenho do Gama» (no Ri Guaporé, loc typica) e No Dourado∗. [XIX, p. 192]

Distribuição. -- Leste do Equador e do Perú, Bolivia, Brasil occidental e septentrional: norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé), leste do Pará (Rio Guamá, Prata).

## Genero MALACOPTILA Gray

Malacoptila Gray, 1841, List Gen. Bds., p. 13. Typo, por design, orgin, Bucco Juscus Gmelin.

#### Malacoptila fusca (Gmelin)

[XIX, p. 193]

Bucco fuscus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 408 (bas. em «White breasted Barbets de Latham): «supposed to have come from Cayennes

Distribuição. — Guiana Franceza, sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, Brasil oeste septentrional, ao norte do Rio Amazonas (Rio Negro, Obidos).

16.558, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16.557, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 10.701, Q, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 5.251, Q, Colombia adquirido de Berlepsch

## Malacoptila rufa rufa (Spix)

[XIX, p. 194, pt.] Rapazinho dos velhos.

Bucco rufus Spix, 1824. Av. Bras., I, p. 52, tab. XL, fig. 1: cin sylvis Amazonum (= para loc. typica proponho Fonte Bòa, na marg. dir. do Solimões).

Distribuição. — Leste do Equador (Rio Curaray) e do Perú (Rio Ucayali, etc.) e região adjacente do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Olivença, Caviana, Rio Juruá, Rio Purús), até o Rio Madeira (Rosarinho, Humaythá?) e o Furo Arariá (Lago do Baptista).

2,246, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1901

2.247, Ç, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901 17.502, Ç, Lago do Baptista (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937

## Malacoptila rufa brunnescens Zimmer

Malacoptila rufa brunnescens Zimmer, 1931, Amer. Mus. Novit.  $N_c^o$  500, p. 3: Caxiricatuba (Rio Tapajoz, marg. direita). Malacoptila rufa Selater (nec Spix). (IXX, p. 194. pt.]

Distribuição. — Margem e affluentes meridionaes do médio Amazonas, das vizinhanças do Madeira, até, pelo menos, o Rio Tapajoz.

10.702. Q. Italiuba (Pará, Rio Tapajoz), Garbe coll., Fev. 1921 10.703, Q. Monte Christo (Pará, Rio Tapajoz), Garbe coll., Fev. 1921 11.667, Š. Prainha (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Fev. 1934 11.666, Q. Rapoama (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Março 1934

#### Malacoptila striata striata (Spix)

Ioão barbudo, Ioão doido.

Bucco striatus Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 52, tab. XL, fig. 2: sin svlvis Rio de Janeiro, Bahia».

Malacoptila torquata (Wagler).1 [XIX, p. 195]

Distribuição. - Sudeste do Brasil (sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, leste e sul de Minas, São Paulo, Paraná. Santa Catharina).

11,533, ô, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932

Q, Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905 6.176,

10,376, 5, Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908 10,376, 5, Itlo Malipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Junho

16,007, \$, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Dez. 1935 2,351, \$, Piquete (São Paulo), Zech coll., Out. 1896 435, \$, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899 91, o?, Italiba (São Paulo), Lima coll., Jun. 1898

91, 67, Italia (Sao Paulo), Lima coli., Juli. 1639 1,161, \$\(^{\)}\_{\}}, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Set. 1900 1,170, \$\(^{\)}\_{\}}, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 1,120, \$\(^{\)}\_{\}}, Ilararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 1,918, \$\(^{\)}\_{\}}, Itajura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901 1,625, \$\(^{\)}\_{\}}, Rebedouro (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901 1,1391, \$\(^{\)}\_{\}}, Alecrim (São Paulo), Sarbe coll., Maio 1911 11,391, \$\(^{\)}\_{\}}, Alecrim (São Paulo), Serra do Mar), José Lima coll., Jul

11.438, Q. Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928
 12.529, S. Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
 15.919 e 15.920, Sc. Porto Epitacio (São Paulo), José Lima coll.

Ag. 1935

9.227, o?, cestado de São Paulos (exposição)

1.808, o?, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Fev. 1901

## Malacoptila striata minor Sassi

Malacoptila torquata minor Sassi, 1911, Journ. f. Orn., LIX, p. 181: Miritiba.

Distribuição. — Nordeste do Brasil (apenas conhecida do estado do Maranhão: Miritiba, Barra do Corda).

7.167, A. Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1907

<sup>(1)</sup> Bucco torquatus Wagler, 1822, é preoccupado por Bucco torquatus Dumont, 1816 (= Melanobucco torquatus da ornithología actual). Cf. Oberholser, Proc. Biol. Soc. Wash., XXX, p. 126.

#### Genero MICROMONACHA Sclater

Micromonacha Schater, 1881, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 177. Typo, por monotypia, Bucco lanceolatus Deville.

#### Micromonacha lanceolata (Deville)

[XIX, p. 1991

Bucco lanceolata Deville, 1819, Rev. Magaz, Zool., p. 56: Pampa dei Sacramento (alto Ucavali).

Distribuição. — Colombia (a sudeste e em certa parte da costa pacifica), Equador, leste do Perú e região adjacente do Brasil (alto Jurua).

3.567. Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

#### Genero NONNULA Sclater

Nonnula Sclater, 1853, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 124. Typo por design, origin,, Bucco rubecula Spix.

## Nonnula rubecula rubecula (Spix)

[XIX, p. 200]

Bucco rubecula Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 51, tab XXXIX, fig. 1: Malhada (perto do Rio São Francisco, Bahia).

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), Brasil meridional e oriental (Paraná, 1 São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, sul de Govaz e da Bahia).

2,352, o?, Bahia, comprado de Berlepsch (1898)

1,959, Iporanga (São Paulo), Krone coll., Fev. 1898

4,471, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1904

Q, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1904 1,628,

4,945, 1,916, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

Matião (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1905

4.947, 6, Mallão (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1905 14,861, 6, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931 14,865, 6, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931 14,871, 6, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1934

## Nonnula rubecula cineracea Sclater

Nonnula cineracea Sclater, 1871, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 778: Rio Javari. [XIX, p. 200]

SciELO" 3 4 10 11 12 13 cm 14

<sup>(1)</sup> Considero inseparavel Nonnula hellmayri Chrostowski, 1921, Ann. Zool. Mus. Polon. Hist. Nat., I, pte. 1, p. 39: Vera Guarany (oeste do Paraná).

Distribuição. — Nordeste do Perú (Rio Javari) e noroeste do Brasil (alto Rio Negro, baixo Madeira). 1

#### Nonnula rubecula simplex Todd

Nonnula rubecula simplex Toddd, 1937, Ann. Carn, Mus., XXV, p. 248: Villa Braga (Rio Tapajoz, margem direita).

Distribuição. — Margem direita do Rio Amazonas, a leste do Rio Tapajoz (até o Rio Tocantins?).

#### Nonnula sclateri Hellmayr

Nonnula sclateri Hellmayr, 1907, Bull. Brit. Orn. Cl. XIX, p. 55 Humaythá (Rio Madeira). <sup>2</sup>

Distribuição. — Estado do Amazonas, no alto Madeira (Humaythá).

# Nonnula ruficapilla ruficapilla (Tschudi) [XIX, p. 200, pt.] Lypornis ruficapilla Tschudi, 1814, em Wiegmann's Arch. I Naturg., pt. 1, p. 300: Perú.

Naturga, pt. 1, p. 300: Perú.

Distribuição. — Leste do Perú e região adjacente do estado do Amazonas (Rio Juruá).

2,669, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Fev. 1902

## Nonnula ruficapilla nattereri Hellmayr

Nonnula ruficapilla nattereri Hellmayr, 1921, Anz. Orn. Gesell Bayer, N. 5, p. 12: São Luiz de Caceres (oeste de Matto-Grosso). Nonnula ruficapilla Sclater (nec Tschudi). [XIX, p. 200, pt.

Distribuição. — Brasil occidental, no este de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Paraguay).

9.933, 3, São Luiz de Caceres (Malto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917

## Nonnula amaurocephala Chapman

Nonnula amaurocephala Chapman, 1921, Amer. Mus. Novit., N.º 2, p. 2: Manacapurú (marg. esquerda do Solimões).

Distribuição, — Margem esquerda do Rio Solimões (Manacapurú).

16,387, Q, Codajaz (Amazonas), Olalla coll., Ag. 1935 16,561, Q, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XVII, p. 393 (1910).

<sup>(2)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIV, p. 401 (1907).

2 3 4

cm

#### Genero MONASA Vicillot

Monasa Vicillot, 1816, Anal. d'une nouv. Orn. élém., p. 27. Typo, por design. origin., «Coucou noir de Cayenne» de Buffon Cuculus aler Boddaert).

#### Monasa atra (Boddaert) 1

Tangurú-pará de asa branca, Sauny.

Cuculus ater Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 30 (bas. em-Daubenton, Pl. enlum. 512): Cayena.

Monacha nigra (P. L. S. Müller). [XIX, p. 203]

Distribuição. — Venezuela, Guianas e extremo norte do Brasil, até a margem septentrional do Rio Amazonas (Rio Branco, Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos).

10,690, 10,691 e 10,692, QQ, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10,693, \$, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10,693, \$, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 15,682 e 15,683, \$\frac{\chi\_0}{\chi\_0}\$, Cuipéva (Pará), Oialla coll., Fev. 1935 6,461, \$, Rio Carimang (Guyana Ingleza), Whitely coll., Abr. 1885 (compr. de Rosenberg)

#### Monasa flavirostris Strickland

Monasa flavirostris Strickland, 1850, em Jardine, Contr. Orn., p. 47, pl. 48: Perú.

Monacha flavirostris (Strickland). [XIX, p. 204]

Distribuição. — Leste da Colombia, do Equador e do Perú, noroeste do Brasil (Rio Negro, Rio Purús). 2

6.209, 67, Colombia, permutado de Berlepsch

## Monasa morphoeus (Hahn & Küster) 3

Tangurú-pará, Sauny (Pará); Bico de braza Bico de fogo, Bico de cravo (Bahia).

Bucco morphoep Hahn & Küster, 1822, Vog. aus Asien, Lief. XIV, p. 1, p. 2: «Brasilien» (para terra typica suggiro o leste do Pará).

Monacha morphoeus (Hahn & Küster). [XIX, p. 201]

Distribuição. — Brasil septentrional e oriental: Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Guamá, Rio Capim, etc.), Piauhy (ex

13

14

<sup>(1)</sup> Collin & Hartert (Novit. Zool., XXXIV, p. 51) chamaram a attenção para a impropriedade do nome Monasa nigra, correntemente applicado a esta especie, visto como Cuculas nigre Miller, 1776 è preoccupado por C. nigre Innaeus, 1758 (India). (2) Parecem ainda os unicos records da occorrencia da ave no Brasil; ao primeiro refere-se Pelzeln (Orn. Bras., p. 404) e ao segundo E. Snethlage (Bol. Mus. Goeldi, VIII), p. 241).

<sup>(3)</sup> Considero inseparavel Monasu rikeri Ridgway, 1912, Proc. Biol. Soc. Wash., XXV, p. 88: Diamantina (baixo Tapajoz).

Spix), Bahia (Rio Gongogy, Itabuna, etc.), Espirito Santo, Rio de laneiro.

Janetro.

Janetro.

Janetro.

10,709, □, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

11.083, □, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Jan. 1921

11.911, □, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Set. 1923

12.015, □, Murulucú (Pará), F. Q. Lima coll., Fev. 1921

10,185, □, Habuna (Rahia), Garbe coll., Jun. 1919

10,186, □, Habuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919

10,187, □, Habuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919

10,189, □, Habuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919

10,189, □, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919

14,539, □, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932

14,511, □, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932

14,510, □, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932

14,510, □, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Abr. 1932

14,510, □, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Abr. 1932

6,319 e 6,320, □, □, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. Pinto coll., Pinto coll., Jan. Pinto coll., Pinto 6,319 e 6,320, 35, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

## Monasa morphoeus peruana Sclater

IXIX, p. 2051

Tangurú-pará. Monasa peruana Schaler, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 194: Chamicuros (leste do Perú).

Monacha pernana (Schater). [XIX, p. 205]

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, Brasil oeste-septentrional (Rio Negro, Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Purús, baixo Madeira).

3.469, \$\dagger\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 2.411, \$\QuadQ\_1\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1901 2.445, \$\QuadQ\_1\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901

Poyugo (Perú), Hoffmann coll., Março 1903 (compr. de

Rosenberg, 1905

## Monasa nigrifrons nigrifrons (Spix) 1

Taneurá-pará, Bico de Braza,

Bucco nigrifrons Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 53, tab. XLI, fig. 2: Rio Solimões.

Monacha nigrifrons (Spix). [XIX, p. 206]

Distribuição. - Leste do Equador e do Perú, Bolivia, Brasil oeste-septentrional e central (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Matto-Grosso, Goyaz, oeste de São Paulo e de Minas-Geraes).

Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902

Codajaz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935 Q, Codajaz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935 Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,579,

16,578, O, Manacapuru (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16,713, O, Manacapuru (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

<sup>(1)</sup> Todd separou muito recentemente (Annals Carnegie Mus., XXV, p. 247) as aves da Bolivia (loc. typica Santa Cruz de La Sierra) sob o nome de M. nigrifrons canescens. A raça presumo extranha ao Brasil, visto como não distingo as do oeste de Matto-Grosso das dos outros estados.

- 10,696, † Lago Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 10,695, † Lago Grande (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 10,697, † Ilha Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 10,698, Q. Ilha Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 10,699, Q. Sanlarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920 6614, † Primeira Cruz (Maraphão), Schwands coll.

- 4,939, 6, Itapura (São Paulo, Rio Paraná), Garbe coll., Set. 1904 (exposição)
- 4.912, Q, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901
- 9.930 c 9.931, 33, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 9.932, 07, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 (exposição)
- 17.119, \$\frac{1}{2}\$, Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937 17.120, \$\infty\$, Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937
- Typo de Monasa nigrifrons itapurana Ther, & Thering, 1907 (Catal. Av. Bras., p. 413).

#### Genero CHELIDOPTERA Gould

Chelidoptera Gould, 1836, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 81. Typo, por design, origin,, Cuculus tenebrosus Pallas.

#### Chelidoptera tenebrosa tenebrosa (Pallas) [XIX, p. 207] Andorinha do matto, Urubúzinho (Pará).

Cuculus tenebrosus Pallas, 1782, Neue Nord. Beytr., III, p. 3: Surinam.

Distribuição. — Guianas, Venezuela, sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, Brasil central e septentrional (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, noroeste da Bahia, Goyaz, Matto-Grosso).

- 2,752 e 2,753, AA, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902

- 15.577, Q. Manacapurú (Amazonas), Gamargo coll., Ag. 1936
  16.562, Š. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936
  16.563, Š. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
  16.576, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
  16.576, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
  16.576, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
  16.574, Q. Utinga (Pará), Garbe coll., Nov. 1920
  11.084, Q. Utinga (Pará), F. Q. Lima coll.

  Wirifie Morentia Callerta Callerta (Pará), Callerta Callerta (Pará), Ca

3 4

cm

- 7,169, 5, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1907
- 14,860, Q, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Sel. 1931 14,880, Q, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931
- 14861, \$\frac{5}{5}\$, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 14859, \$\frac{9}{5}\$, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 17.121, \$\frac{9}{5}\$, Coxim (Malto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

## Chelidoptera tenebrosa brasiliensis Sclater

Miolinho, Tatéra, Andorinha do matto.

Chelidoptera brasiliensis Sclater, 1862, Cat. Am. Bds., p. 275; sudeste do Brasil, [XIX, p. 208]

#### Distribuição. — Brasil este-meridional (Pernambuco, leste da Bahia, Minas-Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro São Paulo).

Julho 1919 (exposição)

- 7.737. Q. Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908
  10,190, \$\frac{1}{5}\$, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908
  11,515, o?, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1933
  11,514, Q. Ilha dos Frades (Bahia), W. Garbe coll., Fev. 1932
  11,514, \$\frac{1}{5}\$, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933
  11,516, Q. Ilha da Bimbarra (Bahia), W. Garbe coll., Fev. 1933
  11,516, Q. Bahia (comprado de Schlüter em 1898)
  8,602, o?, Bahia (adquirido de Berlepsch)
  436 e 437, QQ, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899
  16,200, \$\frac{1}{5}\$, Rio Grande (São Paulo), G. Vicira coll., Nov. 1935
  16,226, \$\frac{1}{5}\$, Rio Grande (São Paulo), Garbe Nov. 1905
  10,377, Q?, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Out.

- 1919 10,378, Q, Rio Sacramento (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll.,

## Superfamilia CAPITONIDES

## Familia CAPITONIDAE

## Genero CAPITO Vieillot

Capito Vicillot, 1816, Analyse d'une nouv. Orn. élém., p 27. Typo, Barbu tamatia, - à gorge jaune, Buff. (= Bucco niger Müller).

## Capito auratus nitidior Chapman 1

Capitão de bigode.2

Capilo auralus nilidior Chapman, 1928, Amer. Mus. Novit., N.º 335, p. 6: Tonantins (margem esquerda do Rio Solimões).

(2) Este appellido vulgar, de onde foi visivelmente cunhado o nome generico, vem referido por Goeldi (Aves do Brasil, p. 168), e deve applicar-se, com toda pro-

babilidade, a todas as especies, indistinctamente.

3

cm

12 13 14

<sup>(1)</sup> O tratamento dispensado aqui ás raças de Capito auratus (Dumont) baseia-se nos estudos recentes de Chapman (Amer. Mus. Novit., 1928, N.º 335, pp. 1-21). Segundo o autor C. auratus panetatus Lesson e C. auratus intermedius Berl. & Hartert a que se attribuiam antes as aves respectivamente do Rio Negro e do Rio Madeira, ficam circumscriptos, o primeiro à Colombia e uma parte do Perú, e o segundo á região de Maipures, na Venezuela (Orenoco).

Distribuição. — Extremo oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro, margem esquerda do alto Solimões).

16,570 c 16,571, ôô, São Gabriel (Amazonas, alto Rio Negro), Ca-

margo coll., Nov. 1936
16.569, Q, São Gabriel (Amazonas, alto Rio Negro), Camargo coll.,
Dez. 1936

16,572, Q, Taracuá (Amazonas, Rio Uaupés), Camargo coll., Dez. 1936

## Capito auratus amazonicus Deville & Des Murs

Capilo amazonicus Deville & Des Murs, 1819, Rev. et Magaz. de Zool, p. 171: «Ega et de Santa-Maria» (loc. typ. Ega, por design. de Chapman).

Capito auralus Shelley (nec Dumont). [XIX, p. 113, pt.]

Distribuição. — Estado do Amazonas: margem direita do Rio Solimões (São Paulo de Olivença, Teffé) e affluentes até a margem esquerda do Rio Purús.

3.550, 👆, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 3.551, 6, Rio Jurná (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902

#### Capito auratus novaolindae Chapman

Capito auralus novaolindae Chapman, 1928, Amer. Mus. Novit., N.º 335, p. 9: Nova Olinda (margem esquerda do Rio Purú).

Distribuição. - Só conhecido da loc. typica (Nova Olinda, no Rio Purús).

## Capito auratus arimae Chapman

Capilo auralus arimae Chapman, 1928, Amer. Mus. Novit., N.º 335, p. 10: Arima (margem direita do Purús).

Distribuição. — Margem direita do Rio Purús.

## Capito auratus aurantiicinctus Dalmas

Capito aurantiicinctus Dalmas, 1900, Bull. Zool. Soc. France, XXV, p. 117, Rio Caura (Venezuela).

Capito punctatus Shelley (nec Lesson). [XIX, p. 112, pt.]

Distribuição. — Sul e leste da Venezuela (Orenoco), ? Rio Negro (Barcellos, Natterer coll.). 1

SciELO

10 11 12 13 14

1 2 3 4

cm

<sup>(1)</sup> Os exemplares de Barcellos, referidos por Shelley (Cat. Bds. Brit. Mus., XIX, p. 113) a C. punctatus e por Hellmayr (Novit. Zool., XIV, p. 82) a C. aurantiicinctus pertencerão mais provavelmente, segundo Chapman, á raça que elle chamou hypochondriacus.

#### Capito auratus hypochondriacus Chapman Caboclo velho (Codajaz).

Capilo agratus hypochondriacus Chapman, 1928, Amee, Mus. Novit., N.º 335, p. 15; Manacapurú (margem esquerda do Rio Solimões).

Distribuição, — Margem esquerda do Rio Solimões e direita do baixo Rio Negro.

15,946 e 16,375,  $\heartsuit Q$ , Codajaz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935-16,566 e 16,567,  $\ref{S}$ , Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

16,568, Q, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

## Capito auratus insperatus Cherrie

Capito auralus insperatus Cherrie, 1910, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XXXV, p. 391: Todos os Santos (Bolivia, Rio Chaparé).

Distribuição. -- Sudeste do Perú, norte da Bolivia, sul do Amazonas (Rio Madeira).

## Capito aurovirens (Cuvier)

[XIX, p. 108]

IVol. XXII

Bucco aurovirens Guvier, 4829, Règne Anim., 2 édit., 4, p. 458 baseado em Levallant, Hist. Nat. Couroucous, HI, Supplem., p. 44, fig. E); (Brésib.1

Distribuição. -- Sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Manacapurú, Teffé, Rio Juruá).

3,546, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

3,518 c 3,519, QQ, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 16,250, ↑, Rio Juruá, Igarapé do Gordão (Amazonas), Olalla coll.,

Ag. 1936 (offer, pelo coll.) 16,249, Q, Rio Jurná, Igarapé do Gordão (Amazonas), Otalla coll.,

Ag. 1936 (offer, pelo coll.) 16,251, ਨ. Rio Juruá, João Pessôa (Amazonas), Olalla coll., Ag. 1936 offer, pelo coll,)

16,561 e 16,565, QQ, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

## Capito niger (Müller)

[XIX, p. 111]

Bucco niger P. L. S. Müller, 1776, Natursyst., Supplem., p. 89; Cayena,

Distribuição. — Guianas, Venezuela?, porção adjacente do Brasil até a margem esquerda do Amazonas (Rio Jamundá, Obidos).

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIV, p. 81 (1907).

15.680, ♣, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935
 15.681, ♠, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

13,606, Q, Cayena (Guiana Franceza), Bryant coll. 2,071, ♠, «Guiana» (perm. do Mus. de Dresden)

## ...

Capito brunneipectus Chapman

Capilo brunneipectus Chapman, 1921, Amer. Mus. Novit., N.º 2, p. 1: Villa Braga (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e affluentes (Rio Tapajoz).

## Capito dayi Cherrie

Capito dayi Cherrie, 1916, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., XXXV, p. 391: Porto Velho (Rio Madeira, marg. direita).

Distribuição. — Sul do Amazonas (Río Madeira), norte de Matto-Grosso (Río Jaurú, Río Jamary).

## Genero EUBUCCO Bonapate

Enbucco Bonaparte, 1850, Consp. Av., I, p. 142. Typo, Lapilo richardsont Gray.

## Eubucco aurantiicollis Sclater 1

Enhiceo auranticollis Sclater, Janeiro de 1858, Proc. Zool. Soc. Lond., vol. de 1857, p. 267; Rio Javari (Bates coll.)

Canilo auranticollis (Sclater), (XIX, p. 115)

Distribuição. — Leste do Perú e noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Javari, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira).

3,552 e 3,553, ☆☆, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 3,554, ♀, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

<sup>(1)</sup> J. Berlioz, de quen me acaba de chegar, já compostas estas paginas, um estudo substancioso sobre os Capitonideos neotropicos (cf. L'Oiscau et la Revue Française d'Ornithologie, 11, 1937, pp. 221-239), considera E. aurantificollis Sclater raça geographica de E. richardsoni (Gray, 1846), especie do Equador.

## Superfamilia RAMPHASTIDES

## Familia RAMPHASTIDAE

#### Genero RAMPHASTOS Linnaeus

Ramphastos Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, L. p. 103 Typo, por subseq. design., Ramphastos tucanus Linnaeus ( Ramphastos monitis Müller).

## Ramphastos toco Müller

[XIX, p. 124]

Tucanussii, Tucano boi (R. Gr. do Sul).

Ramphastos toco P. L. S. Müller, 1776, Natursyst, Suppl., p. 82 (bas, em Daubenton, Pl. Enlum. 82): Cayena.

Distribuição. — Guianas, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina (Misiones), quase todo Brasil: Amazonas (Rio Negro), Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia (Rio Grande), oeste de São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul, Matto-Grosso, Govaz, Minas-Geraes (Rio São Francisco).

15,691, o?, Palauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

15,692, Å, Palauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

16,203. ô, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

16,201, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

16,206, \$, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930

16,207, Q, Coxim Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930

16,205, Å, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 12,573, Å, Aquidanana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931

16,208, &, Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930

17.071, ô, Santo Antonio (Mallo-Grosso), Oliv. Pinto coll., Sel. 1937

13.818, Q, Crixás (Goyaz), P. Sester coll., Abr. 1932

15,783, Q, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932

11.801, \$\frac{5}{5}\$, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Oul. 1931
 11.802, \$\triangle \text{, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Oul. 1931
 8.343, \$\frac{5}{5}\$, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1912

8.344, ô, Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1912 (exposição)

5.074, Q, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904

5.072, 6, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1904 (exposição)

4,486, o?, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1901

16,209 e 16,210, o?, restado de São Paulos (exposição)

9,135, 3, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

## Ramphastos monilis monilis Müller 1

Tucano de peito branco, Pia-pouco (Amazonia), Quirina (id.).

Ramphastos monitis P. L. S. Müller, 1776, Natursyst, Supplem, p. 83 (baseado em Daubenfon, Pl. Enlum. 262): Cayena. Rhamphastos erythrorhynchus Gmelin, [XIX, p. 128]

Distribuição. - Venezuela, Guianas e porções adjacentes do Brasil, até as margens septentrional e meridional do baixo Amazonas (respectivamente de Manãos e do Rio Tapajoz para leste). o leste do Pará (Rio Capim, Utinga, etc.) e o norte do Maranhão (Miritiba).

17,618, Q. Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937

11.205, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

10,156, 0, Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920

#### Ramphastos monilis cuvieri Wagler 2 Tucano.

[XIX, p. 130]

Ramphastos cuvieri Wagler, 1827, Syst. Av., Gen. Ramphastos, p, 25; «Brasilia versus flumen Amazonum».

Distribuição, — Colombia, Equador, norte do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas, (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira), norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt).

2,248 e 2,249, ôô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1901

3.163 (Allo Juruá Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 2.615, Allo Juruá Amazonas), Garbe coll., Maio 1902 (exposição) 2.616, Rio Juruá Amazonas), Garbe coll., Fev. 1902 (exposição)

10 11 12 13 14

3 4

cm

<sup>(1)</sup> Sobre a synonymia d'este Tucano cf. E. Hartert, Novit. Zool., XXXII, 143 (1925). O estudo de volumoso material pertencente a A. Olalla de par com o da serie, do Museu Paulista dá-me a convicção de que R. aurantiirostris Hartert, da Guiana Ingleza, deve reverter também à sua synonymia, Cf. Oliv. Pinto, Bol. Biol., 10v. ser., III. N.o 2 (1938).

<sup>2)</sup> Só n'estes dias, quando as linhas acima iam já a caminho de impressão é que me veio ter ás mãos o trabalho de Griscom & Greenway sobre as relações dos tucanos do grupo monilis no vol. LXXXI do Bull. Mus. Compar. Zool. Por este facto, e ainda porque minha observação pessoal nem sempre estão em harmonia com .. conclusões algo revolucionarias a que chegaram aquelles autores, não me é permittido aproveital-o n'este momento,

16,829, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 17.647, Q. Lago do Baptista (Amazonas), Otalia coll., Jun. 1937 2,117, oz. Amazonas adquirido por permula

#### Ramphastos vitellinus vitellinus Lichtenstein [XIX, p. 132] Tucano.

Ramphastos vitellinus Lichtenstein, 1823, Verz, Dubl., p. 7 Cavena.

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas, norte do Brasil até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Negro, Obidos, Rio Jamundá, etc.).

17,508, Q. Rio Alabany (Amazonas), Olalla coll., Junho 1937 16,216, A. Obidos, (Pará Garbe coll., Dez. 1920 5,675, Q. Guanoco (Venezuela,, comprado de Rosenberg (1903

#### Ramphastos vitellinus culminatus Gould IXIX, p. 1301 Tucano.

RampLastos culminatus Gould., 1833, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 70 «Mexico», errore (Rio Solimões, por substit. de Berl. & Harlert.

Colombia, sul da Venezuela (Orenoco), leste Distribuição. do Equador e do Perú. Bolivia. Brasil occidental e central: Amazonas (Rio Negro, Rio Madeira), Matto-Grosso (Rio Sepotuba, Rio Guaporé), Govaz (Rio das Almas), 2

(1) Sobre as relações reciprocas das raças de R. vitellinus cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 431 (1929) e J. T. Zimmer, publ. cit., vol. XVII, p. 3055 (1930).

(2) Inclue na sua synonymia Ramphastos oscultas Gould, 1835 (Proc. Zool Soc. Lond., III, p. 156) de Borba, no baixo Rio Madeira. Cf. Hellmayr, L'Ois. et La Rév. Franç. d'Orn., III, N.o 2, pp. 244-51 (1933); Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul. XX, p. 73 (1936). Sobre as differenças entre R. culminatus e R. cuvieri, que à primeira vista parecem divergie apenas no tamanho, cf. Chapman, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LV, p. 345-7 (1926).

SciELO" 3 10 11 13 12 14 cm

#### Ramphastos vitellinus theresae Reiser Tucano.

Rhamphastos Theresae Reiser, 1905, Anz. Ak. Wiss. Wien., XLH, N.º 18, p. 321; alto Parnahyba (Plauhy

Distribuição. — Conhecido apenas do sul do Maranhão e do Piauhy, no alto Parnahyba (Santa Philomena, São Miguel). 1

#### Ramphastos vitellinus ariel Vigors [XIX, p. 131] Tucano de bico preto.

Ramphastos arlel Vigors, 1826, Zool. Journ., H. N.º 8, p. 466, pl. 15: Rio de Janeiro.

Distribuição. — Norte e leste do Brasil, da margem direita do baixo Amazonas para o sul (Pará, norte do Maranhão, Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Minas-Geraes).

16.210, Z., Hheus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919
 15.987, Z., Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932
 13.986, Q., Rio Juccurucú (Bahia), Oliv. Pinlo coll., Abr. 1933
 6.389, Ž., Rio Ducc (Espirilo Santo), Garbe coll., Dez. 1905
 6.390, Å. Rio Doce (Espirilo Santo), Garbe coll., Fev. 1906
 6.721, o. Rio Doce (Espirilo Santo), Garbe coll., 1906
 10.322, O. Lib. Mathia, Alliana Gracey, Dinha Ja, Enuscenceal

10.367, Q, Rio Malipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Março 1919 (exposição)

1.581, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900 11.182, o?, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Sel. 1925 (exposição)

16,342, 62, Avaré (São Paulo), em exposição 295, 62, São Francisco do Sul (Sanla Catharina , Dr. F. Gualberio coll., Jul. 1896

3,125, \$\(\frac{2}{5}\), Santarém (Pará), Garbe coll., Fev. 1903
3,126, \$\(\frac{2}{5}\), Santarém (Pará), Garbe coll., Fev. 1903
46,212 e 16,215, \$\(\frac{2}{5}\), Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920
16,211, \$\(\frac{2}{5}\), Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920
16,213, \$\(\frac{2}{5}\), Utinga (Pará), F. Q. Lina coll., Ag. 1923
16,214, \$\(\frac{2}{5}\), Utinga (Pará), F. Q. Lina coll., Ag. 1923
16,214, \$\(\frac{2}{5}\), Utinga (Pará), F. Q. Lina coll., Ag. 1923
16,214, \$\(\frac{2}{5}\), Utinga (Pará), F. Q. Lina coll., Ag. 1923
16,214, \$\(\frac{2}{5}\), Utinga (Pará), F. Q. Lina coll., Ag. 1923

7,153, Å, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1907

#### Ramphastos dicolorus Linnaeus [XIX, p. 133] Tucano de bico verde (Minas).

Ramphastos dicolorus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.º, I, p. 152 (baseado em «Tucana cayanensis, gutture luteo» de Brisson): Cayana, errore! Itio de Janeiro, patria typica, por sugg. de Hellmayr.

(2) Cf. Verhandl. Orn. Gesells, XII, p. 157 (1915).

3 4

CM

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 431 (1929).

Distribuição. — Paraguay noroeste da Argentina e sudeste do Brasil (Espirito Santo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul, sudeste de Govaza.

1.701, o?, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Nov. 1900

2,311, Q, cestado de São Paulos (comprado no Mercado, 1897

5,075 e 16,343, AA, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 (exposicão)

9.858, \$\displaystyle \text{0.01ympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916 (exposição)} 8.598, \$\Qi\$, Albuquerque Lins (São Paulo), Lima coll., Maio 1911

12.480, Q, Valparaizo (São Paulo), Oliv, Pinto coll., Jul. 1931 12.482, Š, Valparaizo (São Paulo), Oliv, Pinto coll., Jul. 1931 12.483, Š, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931

1,739 c 1,742, \$\(\displies\), Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901 7,020, \$\(\displies\), Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 9,131, \$\(\Quare\), Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

#### Genero BAILLONIUS Cassin

Bailtonius Cassin, 1867, Proc. Acd. Nat. Sci. Phila., XIX, p. 111. Typo, por tautonym., Ramphastos bailloni Vieillot.

#### Baillonius bailloni (Vieillot)

#### Tucaninho, Arassari-banana.

Ramphastos bailloni Vieillot, 1819, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., XXXIV, p. 283 (ex Levaillant, Hist. Nat. Ois. Paradis etc., II, p. 41, pl. 18: Brésil (para patria typica proponho o Rio de Janeiro). Andigena bailloni (Vicill.), [XIX, p. 136]

Distribuição. Sudeste do Brasil (Espirito-Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina).

2,343, o?, Piquete (São Paulo), Zech coli, Out. 1896

2.31a, o', Friquet (Sao Faulo), Zeeli coll., Oni. 1897
5.598, Q. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1995
5.597, \$\frac{1}{2}\$. (Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1995
5.597, \$\frac{1}{2}\$. (Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1995 (exposição)
8.132, \$\frac{1}{2}\$. (Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911
8.131 c 8.136, \$\frac{1}{2}\$. (Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911 (exposição)

Q, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911 (expesição)

1.750, Q. Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Out. 1896

## Genero PTEROGLOSSUS Illiger

Pteroglossus Illiger, 1811, Prodr. syst. Mamm. et Av., p. 202, Typo, por subseq. design., Ramphastos aracari Linnaeus.

#### Pteroglossus aracari aracari (Linnaeus) [XIX, p. 138] Arassari, Tucano-i.

Ramphastos aracari Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, I, p. 104 (baseado em «Aracari» de Marcgrave): nordeste do Brasil (Pernambuco, patria typica a aceitar-se).

SciELO 9 2 3 4 10 11 13 12 14 CM

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, norte e leste do Brasil (Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia).

3.423, \$\hat1.5\$, Sanlarém (Pará), Garbe coll., Fev. 1903 10.667, \$\hat5.\$, Sanlarém (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 10.661, 10.665 & 10.665 & 10.665, \$\hat5.\$, \$\hat5.\$, Sanlarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 15.703, \$\bar9.\$, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

Palauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15,701

6,839, Bôa Visla (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 Habuna (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919 (exposição) 12,978.

13,981, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932

13,982, Ĉ, 13,980, Ç, Rio Jucurneú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933

#### Pteroglossus aracari wiedii Sturm 1

[XIX, p. 139, pt.]

Pteroglossus wiedii Sturm, 1847, Monogr. Ramphast., pt. 4: sul do Brasil (para terra typica suggiro Rio de Janeiro).

Distribuição. Sudeste do Brasil (Espirito Santo, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Parana, Santa Catharina, Rio Grande do Sul?).

6,393, 6, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Fev. 1906

6.391, 6, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Fev. 1906 (exposição)

Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919 10,369 c 11.873, ♀♀, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Ag. 1919

Ag. 1919
11.423, \$\( \), \$\( \text{Sao} \) Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903
4.483, \$\( \text{Sao} \) Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903
16.217, \$\( \text{Sa} \), Baurú (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1903 (expsição)
8.138, \$\( \text{Q} \), Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1903 (expsição)
11.450 c 11.151, \$\( \text{S} \), \$\( \text{Cat} \) Paulo), Garbe coll., Jun. 1903
14.12486, \$\( \text{Q} \), Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931
12.555, \$\( \text{Cat} \), Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
12.555, \$\( \text{Cat} \), Valparaizo (São Paulo), Dira coll., Jun. 1931
12.555, \$\( \text{Cat} \), Valparaizo (São Paulo), Elrina coll., Jun. 1931
12.312, 0°, São Francisco do Sul (Santa Catharina), Dr. Gualberto coll.

tifica plenamente na separação em raça particular. Em trabalho que n'este momento chega ás minhas mãos Bull, Mus. Comp. Zool., LXXXI, p. 431), Griscom & Greenway chegam ás mesmas conclusões, propondo porém para as aves do Brasil meridional o novo nome Pt. aracari vergens, que no meu parecer các

na synonymia de P. a. wiedii.

2 3 4

CM

12 13 14

<sup>(1)</sup> A separação, sob P. aracari atricollis Müller (baseado em Daubenton, Pl. enlum, 166: Cayena), de uma raça septentrinal (Guianas e norte da Amazonia) é mais que problematica. Nem a largura maior da fita preta do culmen, nem a tonalidade mais clara do amazello das partes inferiores, servem para caracterizal, que são caracteres sujeitos a todas as variações. Em compensação, á semelhança do que acontece com o sujerios a rouge as variações. Em compensação, a actual de acabeça em Ptereglosius castanotis, é nitida a differença de colorido da garganta que separa das do norte as aves do sul do Brasil; nestas o mento e a garganta em tez de pretos retintos, são distincta e constantemente tingidas de chocolate, o que jus-

#### Pteroglossus pluricinctus Gould

IXIX, p. 1391

Pleroglossus pluricinclus Gould, 1835, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 157: Brasilia

Distribuição. - Colombia, Venezuela, leste do Equador e do Perú, norceste do Brasil (Amazonas: Rio Negro).

- 6.483, 5, Yurimaguas (Perú), Garlepp coll., Jun. 1885 (comprado de Rosenberg, 1906)
- 6.461, Q. Iquitos (Perú). Whitely coll., (comprado de Bosenberg,

## Pteroglossus castanotis castanotis Gould IXIX, p. 140, pt.1

Pleroglossus castanotis Gould, 1833, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 119: Brasilia» (ferra typica Rio Solimões, por design, de Hellmayr)

Distribuição. - Leste da Colombia e do Equador, nordeste do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Madeira).

#### Pteroglossus castanotis australis Cassin Aracari.

Pleroglossus castanotis var. β australis Cassin, 1867, Proc. Acad. Nat. Sci. Philad., p. 412; Rio Parauá Pleroglossus castanolis Schater (nec Gould). [XIX. p. 140, pt

Distribuição. — Leste da Bolivia, Paraguay, nordeste da Argentina, Brasil central e meridional (Matto-Grosso, sul de Goyaz, Minas-Geraes, São Paulo).

- 5,058, 7. Porto Faia (Matto Grosso, Rio Paraná), Garbe coll., Nov.
- 9.915, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Oul. 1917
- 9,946, S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 S. Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917
- 9,917, 12,349
- Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930 Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930 12,353
- 12 703, ( ... Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931
- 17.073. Chapada (Matto-Grosso), 'Oliv. Pinto coll., Sct. 1937
- A, Rio Araguaya (Goyaz), coll. Bandeira Anhangueras, Nov. 17.512,
- 1.336, Q. Rio Paranahyba (Goyaz, perto de Catalão), Dreher coll., Março 1901
- 4.337, 6, Rio Paranahyba (Goyaz, perto de Catalão), Dreher coll., Março 1901
- 1.311, \*, Rio Paranahyba (Goyaz, perfo de Catalão), Dreher cott., Marco 1901 (exposição)
- 11.810. \$\( \), Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 14.811. \$\( \), Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1931 15.781. \$\( \), Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Set. 1932 13.826. \$\( \), Crixás (Goyaz), P. Sester coll., Dez. 1932
- - 1.662, e 1.663, Ann. Rio Grande (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1904 1,661, Q. Rio Grande (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1901

- 5.059. Q. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1901 (exposição) 8.110. Q. Huyerava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1911 12.183. Q. Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931 16.311. Q. v. «estado de São Paulo» (exposição)

# Pteroglossus bitorquatus bitorquatus Vigors [XIX, p. 144, pt.]

Pleroglossus bitorquatus Vigors, 1826, Zool. Journ., II, p. 481: local, não indicada (pode aceitar-se como patria o leste do Pará

Distribuição. — Leste do Pará (margem direita do Rio Tocantins, Prata, Utinga, etc.), norte do Maranhão (Miritiba).

- 11.081, \$\hat{\darha}\$, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Scl. 1921 11.082, \$\hat{\Quad}\$, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Scl. 1921 7.151 e 7.156, \$\hat{\darha}\$, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1917 7.155, \$\hat{\Quad}\$, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1907 (expostção)

#### Pteroglossus bitorquatus reichenowi Snethlage Araçari.

Pteroglossus reichenowi Snethlage, 1907, Orn. Monalsh., XV, p 195: Monte Alegre,

Distribuição. -- Baixo Amazonas, até o Rio Tocantins (Santarém, Monte Alegre, Cametá, etc.).

- 10,660 c 10,662, ♠♠, Santarém (Pará., Garbe coll., Ag. 1920 10,659 c 10,661, ♀♀, Santarém (Pará.), Garbe coll., Ag. 1920
- 10,663, Q. Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920 6,149, o<sup>2</sup>, Baixo Amazonas, Orlon coll. (comprado a Rosenberg, 1906)

#### Pteroglossus bitorquatus sturmii Natterer Aracari.

Pleroglossus sturmii Nallerer, 1842, in Sturm, Monograph., Rhamphast., Heft 3, pl, 7: Borba (Rio Madeira). [XIX, p. 114]

Distribuição, -- Rio Madeira e affluentes.

- 17.505, Q, Lago do Baplista (Amazonas, a leste do baixo Madeira), Olalla coll., Maio 1937
- 17,506, Å, Lago do Baptista (Amazonas), Olalia coll., Maio 1937 17,507, Q, Lago do Baptista (Amazonas), Olalia coll., Maio 1937

## Pteroglossus flavirostris flavirostris Fraser [XIX, p. 144, pt.]

Pleroglossus flavirostris Fraser, 1810, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 61 (nome novo para Pleroglossus azarae Goul, nec Vieillot): loc. não indicada proponho allo Rio Negro para patria (ypica).

Distribuição. - Colombia, leste do Equador, Venezuela, Guianas, norte do Amazonas (alto Rio Negro).

#### Pteroglossus flavirostris mariae Gould Araçari.

Pteroglossus mariae Gould, 1854, Monogr, Ramphast., ed. 2, pl. 30: Amazonas peruviano (tes e Hellmayr), 1

Pleroglossus flavirostris Schater (nec Fraser), XIX, p. 1411

Distribuição. — Leste do Perú, Amazonas occidental e meridional (Rio Javari, Teffé, Rio Juruá, Rio Purús),

3,153 e 3,154, CO, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902

3,152, ..., Rio Jurua Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3,155, ..., Rio Jurua Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 3,156, ..., Rio Jurua Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 (exposição)

#### Pteroglossus flavirostris azarae (Vicillot) IXIX, p. 1451

Ramplastos azarae Vicillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXIV, p. 282: «Brésil».

Distribuição. - Baixo Rio Negro e margem septentrional do Rio Solimões.

16,833, 4, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,834 ( Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ont. 1936

#### Pteroglossus inscriptus inscriptus Swainson Aracari.

Pteroglossus inscriptus Swainson, 1822, Zool. Blustr., II, p. 90; «Guiana», errore, loc. typ. Pará, por substit. de Hellmayr. [XIX, p. 146]

Distribuição. - Norte do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Santarém, Rio Tocantins, Prata, etc.), norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé), norte do Maranhão (Miritiba).

3,424, \$\delta\$, Santarém (Pará), Garbe coll., Fev. 1903 10,881, 10,885 e 10,887, \$\delta\$\$, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1928 10,886, \$\delta\$\$, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1928 7,158, \$\delta\$\$, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1907 7,159, \$\delta\$\$, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1907

#### Pteroglossus inscriptus humboldti Wagler Aracari.

Pleroglossus humboldli Wagler, 1827, Syst. Av. Gen. Pleroglossus, sp. 1: «Brasilia», [XIX, p. 146]

<sup>(1)</sup> Novit. Zool., XIV, p. 83 (1907),

Sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Madeira, Rio Purús).

# Pteroglossus viridis (Linnaeus)

[XIX, p, 147]

Aracari.

Ramphastos viridis Linnacus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 150. Cayena.

Distribuição. — Venezuela, Guianas e região adjacente do Brasil até a margem esquerda do Amazonas (Manáos, Maracá, Faro, Obidos).

10,668, ♦, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10,669, ♀, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 15,711 c 15,715, ♀♀, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

6.460, f., Ourunga (Guyana Ingleza), Whitely coll., Nov. 1890 (compr. de Rosenberg)

6,459, Q, Caura (Venezuela), coll, em Abr. 1903 (compr. de Rosenberg, 1906)

#### Genero BAUHARNAISIUS Bonaparte

Bauharnaisius Bonaparte, 1850, Consp. Av., I, p. 95. Typo, por tautonym., Pteroglossus beauharnaesii Wagler.

## Bauharnaisius beauharnaesii (Wagler)

Pleroglossus beauharnaesii Wagler, 1832, Isis, p. 280: «Brasilia. prov. Parás. [XIX, p. 148]

Distribuição, — Leste do Perú, estado do Amazonas (Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira).

3,447, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

3.445, Š, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1903 3.146, Š, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1903 (exposição)

#### Genero SELENIDERA Gould

Selenidera Gould, 1837, Icon. Av., parte 1, texto da pl. 7. Typo, Pterog!ossus gouldii Gould.

#### Selenidera maculirostris maculirostris (Licht.) [XIX, p. 149] Arassari-póca.

Pteroglossus maculirostris Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl Mus., p. 7 (ex Levaillant): «Brasilia».

SciELO"9 3 4 10 11 12 13 14 cm

Sudeste do Brasil (Bahia, Espirito Santo, Rio Distribuição. de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

Habuna (Bahia', Garbe coll., Jul .1919

13,136, Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919 (exposição) Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919 (exposição)

13,137, 13.983.

Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933 Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933 Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Março 1933

6,395 e 6,396, AA, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

7,752, 0, Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1908 311. Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899

315,

\$, Alto da Serra (São Paulo), Hempel coll., Ag. 1899 \$, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904

Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904 (exposição) 5,540,

Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 (exposição) Franca (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1910

11,893 e 11,894, ČĈ, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Abr. 1921 16,219, 6, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Abr. 1921 (exposição)

10,959, 6, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Jul. 1923

14.989. Cananéa (São Paulo), Camargo colt., Out. 1934

14,990 e 14,991, QQ, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1931

14,374, ô, 1,749, ô, Mogy-Guassú (São Paulo), Vicira coll., Set. 1933 Jacarézinho (Parauá), Ehrhardt coll., Março 1901

607. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll.,

Maio 1898 608, 6, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll. Jun. 1898

## Selenidera maculirostris gouldii (Natterer) 1

Pl reg'ossus gouldit Natterer, 1837, Proc. Zool. Soc. Lond., pag. 11: «Pará» ( = Belém), [XIX, p. 149]

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, etc.).

10,672, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jul. 1920

10.671, 10.673, 10.671 e 10.675, \$\$, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

10,677, Q, Sanlarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

10,676, ô, Tapérinha (Pará), Garbe coll., Sct. 1920 10,678, Q, Itaituba (Pará), Garbe coll., Set. 1920

11,080, 5, Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Out. 1917

# Selenidera langsdorfii (Wagler)

[XIX, p. 150]

Pteroglossus langsdorfii Wagler, 1827, Syst. Av., Genus Pteroglos sus, sp. 12: Brasiliens.

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, estado do Amazonas (Rio Solimões, Rio Juruá).

<sup>(1)</sup> Griscom & Greenway (Bull. Mus. Compar. Zool., LXXXI, p. 431 acabam de propôr a separação das aves do haixo Amazonas sob o nome de Selenidera maculirostris hellmayri.

3.160 e 3.161, 55, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 3.157, & Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 (exposição) 3,459, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902

#### Selenidera nattereri (Gould)

[XIX, p. 151]

Pteroglossus nattereri Gould, 1835, Proc. Zool. Soc. Lond., pag. 157: Brasilia, (patria typica Marabitanas, alto Rio Negro, por design. de Berl, & Hartert, 1908).

Distribuição. — Guianas, Venezuela e extremo norte do Brasil (alto Rio Negro).

16,835, 👶, São Gabriel (Amazonas, alto Rio Negro), Camargo coll., Nov. 1936

16,836, Q. Janareté (Amazonas, Rio Unaupés), Camargo coll., Jan. 1937

# Selenidera piperivora (Linnaeus)

[XIX, p. 152]

Araçari preto.

Ramphastos piperivorus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 150 (baseado em «Le Toucan a collier de Cavenne» de Brisson); cavena.

Distribuição. — Guianas e porção adjacente do Brasil até a a margem esquerda do Rio Amazonas: Amazonas (Rio Negro), Pará (Obidos).

10,670, Å, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

15,713, Ĉ, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935 2,131, Q, Guyana Ingleza (compr. de Schlüter, 1992) 6,157, Ĉ, Demerara (Guyana Ingleza), compr. de Rosenberg (1906) 6,158, Q, Demerara (Guyana Ingleza), compr. de Rosenberg (1906)

# Subordem PICI

#### Familia PICIDAE

## Genero COLAPTES Vigors

Colaptes Vigors, 1826, Trans. Linn. Soc. Lond., XIV, parte 3, p. 457, nota. Typo, por design. origin., Cuculus auratus Linuacus.

#### Colaptes campestris (Vieillot) [XVIII, p. 23, pt.] Chã-chã, Pica-pau do campo.

Picus campestris Vieillot, 1818, Nonv. Diet. d'Hist. Nat., XXVI, p. 101 (bascado em Azara, Apuntam., N.º 253); Paraguay.

Distribuição. — Paraguay, Bolivia, centro e sudeste do Brasil (Matto-Grosso, Goyaz, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná).

SciELO"9 2 3 4 10 11 13 cm 12 14 1,450, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy, 1900

221. Q. Cachocira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898

6,528, Q, Ypiranga (São Paulo), adquir, por compra (1906), em exposição

326, Q, Osasco (São Paulo), Lima coll., Jul. 1926

11,254, 6, Capivary (São Paulo), Lima coll., Maio 1926

11,633, 5, São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929 11,121, Q, Ilatiba (São Paulo), Jové Lima coll., Out. 1933 16,221 c 16,222, 00%, estado de São Paulo» (exposição)

10,221	c 16,222, oct, cestado de Sao Fauto (exposição)
11,030	5, Castro (Paraná, Salley coll., Jan. 1924
11,037	9, Castro (Paraná, Salley coll., Dez. 1923
12,656	9, Tres Lagõas (Mallo-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931
17,081	5, Coxim (Mallo-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937
1,831	9, Hio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1931
1,833	5, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931
15,790	5, Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Dez. 1931

#### Colaptes campestris campestroides (Malherbe)

Geopieus (Colaples Swainson) campestroides Malherbe, 1819, Rev. Magaz, Zool, p. 541: sul do Brasil (para local, lyp., suggiro Rio Grande do Sul)

Cotaples agricola (Malherbe), [XVIII, p. 25]

Distribuição. - Republica Argentina, Uruguay, sul do Brasil: Rio Grande do Sul, sul do Paraná (teste Sztoleman).

59. A. Corrientes (Rep. Argentina), C. Bruch coll., Fev. 1895

#### Colaptes campestris chrysosternus (Swainson)

Picus chrusosternus Swainson, 1821, Mem. Wernerian Nat. Hist. Soc., III, p. 289; sertão da Bahia.

Colaptes campestris Hargitt (nec Vicillot). [XVIII, p. 23, pt.]

Nordeste do Brasil (norte da Bahia, Pernam-Distribuição. buco, Ceará, Maranhão, leste do Pará?).

#### Genero TRIPSURUS Swainson

Tripsurus Swainson, 1837, Classif, of Birds, H, p. 311. Typo, por design, de Gray (1810), Picus flavifrons Vieillot.

## Tripsurus cruentatus (Boddaert) 1

Picus cruentatus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 43 (baseado em Daubenton, Pl. Enl. 694, fig. 2): Cayena. Melanerpes cruentatus (Bodd.) [XVIII, p. 155]

<sup>(1)</sup> Em trabalho que acabo de receber (Ann. Curn. Mus., XXV, 1937, p. 251), 'Cl. Tould estuda as relações de T. rubrifrons e T. cruentatus, propondo separar n'esta rultima, como raça particular, T. cruentatus extensus (loc. typica Arimā, Rio Purus),
as aves guiano-amazonicas, á excepção das do leste do Pará.

Distribuição. — Leste da Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, Bolivia, oeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Madeira, etc.), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, etc.), Matto-Grosso (Chapada, Tapirapoan, etc.),

2.961, C. Hio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901
2.674, Q. Hio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902
3.677, e 3.578, \$\frac{1}{2}\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902
3.677, e 3.578, \$\frac{1}{2}\$, Hio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902
16.611, Q. São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936
16.611, Q. São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936
16.711, e 10.712, \$\frac{1}{2}\$, Ralluba (Rio Tapajoz), Garbe coll., Jan. 1921
11.985, \$\frac{1}{2}\$, Rio Tocantins (Pará), F. Q. Lima coll., Nov. 1917
11.930 e 11.931, \$\frac{1}{2}\$, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1923
11.990, \$\frac{1}{2}\$, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Sct. 1923
11.375, \$\frac{1}{2}\$, Merida (Venezuela), Gabaldon coll., Margo 1888
13.482 e 13.487, \$\frac{1}{2}\$, Forencia (Colombia, Caquetá), Miller coll., Jun.
1912

13335. J. La Murclia (Colombia: Caquelá), Miller coll., Jul. 1912
 13488. , La Murclia (Colombia, Caquelá), Miller coll., Jul. 1912
 13437. , Villavicencio (Colombia), Chapman coll., Março 1913

## Tripsurus rubrifrons (Spix)

Picus rubrifrons Spix, 1821, Av. Bras., I, p. 61, pl. LV, figs. 1 e 2: «in sylvis Parae».

Melaneryes rubrifrons (Spix). [XVIII, p. 157]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, norte do Brasil: Amazonas (Manáos), Pará (Prata, Benevides, Utinga, etc.).

11,902, 5, Ulinga (Pará), F. Q. Lima coll., Ag. 1923

#### Tripsurus flavifrons (Vieillot)

Benedicto, Pica-pau do matto-virgem.

Picus flavi/rons Vicillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVI, p. 75: «Brésil» (para loc, typ. suggiro São Paulo). Melanerpes [lavifrons (Vicill.), [XVIII, p. 161]

Distribuição. Nordeste da Argentina (Misiones), Paraguay, sudeste do Brasil: sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro. Minas-Geraes, Goyaz, sudeste de Matto-Grosso (Tres Lagôas), São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul.

10.192 e 10.194, 35, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919

10,193, Q, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919 11,137,

Q, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Abr. 1933 6.377, Å, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6.378, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

5.311 6, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905

- 7,751, 7, Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Set. 1908 10.101 c 10.402, SS, Rio Sacramento (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
- 2,356, Rio das Pedras (São Paulo), Sech coll., Ag. 1897 2,357,
- Piquete (São Paulo), Sech coll., Set. 1896 Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 Hararé (São Paulo), Garbe coll Jul. 1903 4.126,
- 4.127
- 4,125. Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 (exposição)
- 4,788. Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904 Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904 4,789,
- 8.102, Piassaguera (São Paulo), Maass coll., Fev. 1902 (exposição)
- 8.126, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 (exposição) 8,615, Albuquerque Lins (São Paulo), Lima coll., Maio 1914
- 11,127, 6, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Jul. 1925
- 11,286, 👌 Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
- 11.162, 0, Braunau (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928
- 11.461, 6, Braunau (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928 11.163, 🐧, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1929
- 11,638, Q, S. Miguel Archanjo (São Paulo), José Lima coll., Jul. 1929
- 16,220, 0, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1931
- Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934
- 15.313, ô, 1.728, ô, 6.983, ô, 6.981, ♀, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Março 1901
- Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1901
- Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1901
- 12.698, 5, Jupiá (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931
- Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1934 Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1934 14.810, 9,
- 14,811, 6,

#### Genero LEUCONERPES Swainson

Leuconerpes Swainson, 1837, Classif, of Birds, p. 310. Typo, por monotyp., Picus candidus Otto.

#### Leuconerpes candidus (Otto)

## Birro, Pica-pau branco.

Picus candidus Otto, 1796, in Naturges, de Buffon, Vogel, XXIII p. 191 (bas. em «Le Pic noir et blanc, de Cayenne» de Holandre): 1

Melanerpes candidus (Otto). [XVIII, p. 148]

Distribuição. — Norte da Argentina, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Guiana?, grande parte do Brasil: Pará, Maranhão, Piauhy, Bahia (Rio São Francisco), Espirito Santo, Minas-Geraes, Goyaz, Matto-Grosso, Rio de Janeiro, São Paulo.

15.678 e 15.679, 33, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

6.814, \$\( \), Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Jan. 1907 6.815, \$\( \), Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Fev. 1907 [1.83] \$\( \), Inhúmas (Govaz). Oliv Pinto coll. Out. 1931

11.831, , Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ont. 1931

11,836, Q, Inhúmas (Goyaz), Oliv, Pinto coll., Out. 1931

<sup>(1)</sup> Holandre, Abregé d'Hist. Natur., III, p. 404 (1790).

- 15,791, 🐧 Barra do rio S. Domingos (Goyaz), Blaser coll., Fev. 1933
- 15,792, Barra do rio S. Domingos (Goyaz), Blaser coll., Fev. 1933 12,345, Miranda (Malto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930
- Aquidauana (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 Coxim (Matto-Grosso), Losé Lima coll., Ag. 1937 12,586,
- 17.082,
  - Itatiba (São Paulo), Lima coll., Jul. 1898 81.
  - Q, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1898 168.
- Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1901 (exposição) 1,617,
- Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1901 (exposição) 4,648, Q,
- 11,165, 6, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928

## Genero PICULUS Spix 1

Piculus Spix, 1821, Av. nov. Bras., I, in indice. Typo, Picus macrocephalus Spix (= Picus chrysochloros Vieillot).

#### Piculus chrysochloros chrysochloros (Vieillot) 2

Picus chrysochloros Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., nouv. éd., XXVI, p. 98 (baseado em Azara, Apuntam., N.º 256: Paraguay. Chloronerpes chrysochloros (Vieill.). [XVIII, p. 72]

Distribuição. - Paraguay, norte da Argentina, Bolivia, Brasil central e septentrional: Matto-Grosso, Minas-Geraes, Balia, Piauhy. Ceará.

- 7.248, 4, Bomfin (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908 7.249, Q, Bomfin (Bahia), Garbe coll., Março 1908

- 9.898, Å, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 9.899, Å, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Sel. 1917 9.897, Q, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Sel. 1917

## Piculus chrysochloros polyzonus (Valenciennes)

Picus polyzonus Valenciennes, 1826, Diet. Sci. Nat. (edição Levrault), XL, p. 1670; «Brésil» (coll. Auguste de Saint-Hilaire: Rio de Janeiro loc. typica provavel).

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Espirito Santo (Porto Cacshoeiro), Rio de Janeiro (Cantagallo).

6.163, Å, Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., Fev. 1905 6.716. C. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jul. 1906

(1) Piculus Spix substitue Chloronerpes Swainson, 1837, Vide Oberholser, Proc.

Biol. Soc. Wash., XXXVI, p. 201 (1923). (2) Picus braziliensis Swainson, 1821 (Zool. Illustr., 1, pl. 20: «province of Bahia») passa a synonymo de P. c. clarysochloros (Vicillot). Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat., Hist., Zool. Ser., XII., p. 499 (1929).

## Piculus chrysochloros paraensis (Snethlage)

Chloronerpes paraensis Snethlage, 1907, Orn. Monalsber., XV. p. 163: Murucutú (Pará, perto de Belém

Distribuição. — Sudeste do Amazonas (Rio Madeira), Pará, norte do Maranhão (Miritiba).

## Piculus chrysochloros capistratus (Malherbe) 1

Chloropicus capistratus Malherbe (ex manuscr. de Natterer , 1862, Monogr. Picidae, II, p. 140, pl. LXXXIII, figst 1 e 5: «Brésil (Rio Negro local, typ. por design, de Hellmayr Chloronerpes capistratus (Malherbe), [XVIII, p. 71]

Distribuição. — Guiana Ingleza, leste do Equador, norte e oeste do Amazonas (Rio Negro, Rio Vaupés, Rio Solimões).

3,671, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 3,672, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

#### Piculus erythropsis (Vieillot)

Picus erythropsis Vieillol, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVI. p. 98: «Brésil» (por patria typica suggiro o Rio de Janeiro). Chloronerpes erythropsis (Viciliot). [XVIII, p. 75]

Distribuição. - Sudeste do Brasil: Pernambuco, Bahia (Cachoeira, Ilhéos, etc.), Espirito Santo (Rio Dôce), Rio de Janeiro, Minas-Geraes, Goyaz (Rio das Almas), São Paulo (Cubatão, Piracicaba, etc.).

10,195, 6, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919

8, Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919

11,131, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Abr. 1933

14,133

6.374, Å, Rio Doce (Espirilo Santo), Garbe coll., Abr. 1906 6.376, Q, Rio Doce (Espirilo Santo), Garbe coll., Abr. 1906 6.373, Å juv., Rio Doce (Espirilo Santo), Garbe coll., Abr. 1906

5 juv., Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906 52, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll, Jan. 1906 6,375,

6,717, 5, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jul. 1906

218,

Š, Cachoeira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898 Š, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 5,512,

5,722, , Rio Feio (São Paulo), Gunther coll., Jul. 1905

11,381, Ч, Cubatão (São Paulo), José Lima coll., Sct. 1927

13.795, & Ypiranga (São Paulo), José Lima coll., Abr. 1932

11,839, Å, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931

(1) Acabo de travar conhecimento com o trabalho em que Todd (Ann. Carneg. Mus., XXV, p. 249-50) cria para as aves da margem direita do Rio Solimões, duas novas raças: P. chrysochloros laemosticius (local. typica Olivença) e P. c. hypochryseus (loc, typica Arimā, no Rio Purús). Não teaho meios para decidir a qual d'elles per-pertencem as aves do Rio Juruá.

#### Piculus leucolaemus (Malherbe)

Piens, lencolaemus Matherbe, 1854, Mém. Soc. Roy. Sci. Liège, II, p. 68; «Brésil» (loc. typ. Engenbo do Gama, no Rio Guaporé, Matho-Grosso, Natterer coll.).

Ch'oronerpes leucolaemus (Malherbe). [XVIII, p. 76]

Distribuição. — Porção cisandina da Colombia, do Equador e do Perú, Bolivia, oeste do Brasil: Matto-Grosso (Rio Guaporé).

#### Piculus flavigula flavigula (Boddaert)

Picus flavigula - B o d d a e r I , - 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 49 (bas. en: Daubenton, Pl. Enlum. 784): Cayena.

Chloronerpes flavigula (Boddaert). [XVIII, p. 381]

Distribuição. — Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, Brasil oeste septentrional, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Branco, Rio Negro, Manáos, Rio Jamundá?).

#### Piculus flavigula magnus (Cherrie & Reichenberger)

Chlorocerpes Havigula magnus Cherrie & Reichenberger, 1821, Amer. Mus. Novit., N.º 27, p. 1: Monte Christo (norte de Matto-Grosso

Distribuição. — Parte meridional do Amazonas (Rio Juruá, Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Obidos, Rio Xingú, Rio Tocantins, Belém, etc.), norte de Matto-Grosso (Rio Gy-Paraná) c do Maranhão (Turiassú).

2.771, 7, Rio Jurui (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902 2.775, 7, Rio Jurui (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902 5.575, Rio Jurui (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 10.713, 1 iuv., Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

#### Piculus aurulentus (Temminck)

Pica-pan douredo.

Picus aurulentus Temminek, 1823, Nouv. Réc. Pl. Color. d'Ois., IV, livr. 10, pl. 59, fig. 1 (bas. em Azara, N.º 256); Paraguay. Elloromerpes aurulentus (Temminek). (XVIII, p. 79)

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), Paraguay, sudeste do Brasil: Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro (Nova Friburgo), Minas-Geraes.

7,901, \$, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll, Sel. 1909 6,108, \$\operatorname{O}\$, Campos do Hatiaya (Rio de Janeiro), L\u00e4ederwaldt colls, Abr. 1903.

1,130, \$2, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

1.131, \$\(\delta\), Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903
11.631, \$\(\delta\), S. Miguel Archanjo (São Paulo), José Lima coll., Jul. 1929
9.203 c 16.223, 00?, vestado de São Paulo; \(\ella\), ceposição
6.985, \$\(\delta\), \$\(\delta\), Castro (Paramá), Garbe coll., Ag. 1907
8.790 c 8.792, \$\(\delta\), Castro (Paramá), Garbe coll., Maio 1911
9.092, \$\(\Qepla\), Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Fey. 1915

#### Genero CHRYSOPTILUS Swainson

Chrysoptilus Swainson, 1831, Fauna Bor-Amer., p. 300 Typo, por subseq. design., Picus guttatus Spix.

#### Chrysoptilus melanochloros melanochloros (Cimelin) Pica-pau carijó.

[XVIII, p. 110, pt.]

Pleus melanochloros Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 127 (bascado essencialmente em Daubenton, Pl. culum, 719): «Cavena», errore (Rio de Janeiro, patria typica, por substit, de Hellmayr). 1

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Rio Grande do Sul. Santa Catharina, Paraná, leste de São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, leste de Minas (Theophilo Ottoni), sudeste de Matto-Grosso (Tres Lagôas).

1.578, &, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., Ag. 1900 7.750, Q, Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908

4,651, d., Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1904

8.043,  $Q_{\gamma}$  Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 8.048 e 8.049,  $QQ_{\gamma}$  Franca (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1911

11,635, São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929 11,373, Rio Mogy-Guassú (São Paulo), C. Vicira coll., Sct. 1935

15,337, . Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934

## Chrysoptilus melanochloros nattereri (Malherbe) 2

Pieus nattereri ou Chrusoplilus (Swains.) nattereri Malherbe. 1848, Mém. Soc. Roy. Sci. Liège, II, p. 66; Brasil (Cuyabá, patris typica, coll. Natterer).

Chrysoptilus icleromelus Hargitt (nec Vicillot?). [XVIII, p. 114]

3

cm

SciELO

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. Novit. Zool., XXII, p. 154 (1915).

<sup>(2)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XVII, 2.4 parte, p. 745 (1932).

Distribuição. - Leste da Bolivia, Brasil central e nordeste (Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, oeste de São Paulo, Maranhão, Piauhy, Ceará, norte da Bahia).

- 11,130, Q. Ilha Madre de Deus (Bahia, Reconcavo), W. Garbe coll., Jan. 1933
- 14.131, 4. Ilha Madre de Deus (Bahia, Reconcavo), Camargo coll., Jan. 1933
- Corupéba (Bahia, Reconcavo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933 8.363, , Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1902
- C. Rio Sacramento (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., 10,379 Jul. 1919
  - São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903
  - 1.179, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903
    1.180, C. São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903
    1.625, J. Barretos (São Paulo), Garbe coll.. Maio 1904

  - Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 1,931, 8,
- 1932, 7, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1911 8,017, 7, Franca (São Paulo), Garbe coll., Maio 19
- 8,123, 6, Huveraya (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 Huveraya (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
- 8,122, 9,
- 9,859, A, Olympia (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1916
- 11,285, () Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
- 12.556, 3, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931
- Porto Tibiriçá (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931
- 12,772, Å., 1,132, Å, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 (exposição)
- 9,900 e 9,901, 合合, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917
- 12,313, Q. Porto Esperança (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930
- 12.315, Q, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930
- 17.081, Q, Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937
- 14.837, ô, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Ag. 1931
- 14,838, Š, Inhúmas (Goyaz), Oliv, Finto coll., Nov. 1931 15,793, Q, Rio S. Domingos (Goyaz), Blaser coll., Ag. 1932
- 15.794, ô, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Nov. 1932

# Chrysoptilus melanochloros flavilumbis (Sundevall) 1

Picus flavilumbis Sundevall, 1866 Consp. Picin., p. 74: Bahia. Chrysoptilus chrysomelas Hargitt (nec Malherbe?). [XVIII p. 115]

Distribuição. -- Nordeste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, nordeste da Bahia).

- 2, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906
  - Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906
- Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908
- 2.353, J., Bahia (compr. de Schlüfer em 1898

<sup>(1)</sup> Hellmayr (Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 410) considera muito problematica a validez de Ch. m. flavilumbis Sundev., de que, em todo ca o, Ch. m. juae Cory (publ. cit., XIII, p. 444: Juá, perto de Igatú, Ceará) é mero synonymo. Os exemplares que aqui refiro áquella raça persuadem-me todavia do contrario.

## Chrysoptilus melanochloros mariae Hargitt

Chrysoptitus mariae Hargitt, 1889, Ibis, 6.ª ser., p. 59: «Chamicuros, Ost-Perú» — loc. provavelmente erronea, a ser substituida por Marajó (Pará, Brasil). [XVIII, p. 115].

Distribuição. — Nordeste do Pará (Ilha de Marajó), norte do Maranhão (Ilha Mangunça).

# Chrysoptilus punctigula guttatus (Spix) 1

Pica-pau da vargem.

Picus guttatus Spix, 1821, Av. Bras., I, p. 61, tab. LIII, fig. 1: Rio Amazonas.

Chrysoptilus guttatus (Spix). [XVIII, p. 145]

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Teffé, Manáos, Rio Juruá), Pará (Rio Tapaioz, etc.).

16.602, 3, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16.603, Q,

Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 2,776, 9, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Fev. 1902

3.420, &, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903

10,711, Q, Lago Grande (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 15,675, Å, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

#### Genero CELEUS Boie

Celeus Boie, 1831, Isis, p. 542. Typo, por design de Gray 1841), Picus flavescens Gmelin.

Celeus flavescens flavescens (Cimelin) IXVIII, p. 4221 Pica-pau de cabeca amarella, João velho.

> Picus flavescens Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 127; (Brasilia) (Rio de Janeiro, loc, typ, sugger, por Corv).

o novo nome Chr. punctigula pallidior.

<sup>(1)</sup> Sneihlage (Bol. Mus. Goeldi, VIII, p. 246) referiu a Chr. punctiguls punctigula Boddaert (bas. em Daubenton, Pl. enl. 613: Cayena) especimens do Rio Jamundá (Paro e Monte Alegre. O exame de numerosos exemplares de ambas as margens do Rio Amazonas convenecume, porém, de que não é possível separar racialmente as aves de cada uma d'ellas. Em que pese a opinido emitida outrora por Hellmayr (Abh. K. Bayer Abad. Wissens., II K.L. XXII, p. 606-7) os caracteres tirados do colorido da garganta mostram-se eminentemente variaveis, pelo que não me admiratei que amanhá as aves da Amazonia brasileira provem ser inseparaveis das Guianas. Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, p. 561.

Convém, não obstante, assignalar que Griscom & Greenway, em trabalho que só agora conheço (Bull. Mus. Comp. Zool., LXXXII, p. 431, 1937), concluiratu pela independencia racial das aves da região do Rio Tapajoz, para as quaes propuzeram o nova nome Chr. punctidula pallidior.

Distribuição. — Paraguay e sudeste do Brasil: Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, São Paulo, sudeste de Matto-Grosso (Jupiá), Minas-Geraes, Rio de Janeiro, Espirito Santo, sul da Bahia.

10.199, ♀, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919 10.199, ♠, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919 5, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Maio 1919 11.127, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 14,126, 11.128, 6,372, 7, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 222, ., Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 324, , Osasco (São Paulo), Lima coll., Jul. 1899
1,178, , São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903
8,129, , Euverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 (exposição)
9,216, , Euverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 (exposição)
7,681 e 12,969, oo?, São Carlos (São Paulo), Civatti coll., 1908 (exposição) 11.129, . Alecrim (Sao Paulo), Lima coll., Jul. 1928 Alecrim (São Paulo), Lima coll., Ag. 1925 11.151 c 12.118, QQ, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928

Hoods, C. Ilha do Cardoso (São Paulo), Vieira coll., Ag. 1931 15,333; Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 15,333; Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934 15,333; Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934 1,770; Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901 597; Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll.,

Ag. 1898 12,681, Q, Rio Paraná (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Jul. 1931 12,706, Š. Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931

#### Celeus flavescens intercedens Hellmayr

Celeus flavescens intercedens Hellmayr, 1908, Novil. Zool., XV, 82: Fazenda Esperança (perlo da cidade de Goyaz).

Distribuição. — Goyaz (Inhúmas, Río das Almas, etc.), nordeste da Bahia (Bomfim, Santo Amaro, Corupéba). <sup>1</sup>

7.152, Q, Bomfin (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908 11.129, Q, Corapéba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933 17.789, Š, Cama Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932 11.832, Š, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934 11.835, Š, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Res. Mus. Paul., XIX, p. 167 (1935).

#### Celeus flavescens ochraceus (Spix)

Pieus ochraceus Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 59, lab 1.1, fig. 1: in sylvis Amazonum».

Celeus ochraceus (Spix), [XVIII, p. 125]

Distribuição. -- Pará (Obidos, Santarém, Marajó), Maranhão. Piauhy, Ceará, Pernambuco, noroeste da Bahia (Rio Preto),

10,710. ♀, Santarém (Pará), Garbe coll., 1920 12,013, ♀, Marajó (Pará), F. Q. Lima coll., Fev. 1921 6,635 c 6,636, ♂♂, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1906 6,631, Q, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906

## Celeus lugubris (Malherbe)

[XVIII, p. 424]

Picus Ingubris Malherbe, 1851, Bull. Soc. d'Hist. Nat. du Dept. de la Moselle, Metz, 6 cahier, p. 77: «Brésil» (Matto-Grosso, loc. typ. design, por Naumburg).

Distribuição. — Leste da Bolivia (Piedra Blanca), Matto-Grosso (Chapada, Cuyabá, Corumbá, Caceres, Tapirapoan, etc.).

9,903 e 9,905, AA, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

9,998, 7. Corumba (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 9,999, Q. Corumba (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 9,906 e 9,007, oo2, Corumba (Matto-Grosso), Garbe coll., Sci. 1917

(exposição.

9,901, 3, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Dez. 1917

12.378, \$\frac{\chi}{\chi}\$ Miranda (Matto-Grosso) Lima coll., Ag. 1930 12.379, \$\frac{\chi}{\chi}\$ Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Dez. 1930 17.083, \$\frac{\chi}{\chi}\$ Chapada (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Out. 1937

#### Celeus elegans elegans (Müller) 2 [XVIII, p. 426, pt.1 Pica-pau chocolate.

Picus elegans P. L. S. Müller, 1776, Natursyst. Supplem., p. 92 (bas. em Daubenton, Pl. enlum. 521): Cayena.

Distribuição. — Guianas e região adjacente do Brasil, até a margem septentrional do baixo Amazonas (Obidos, etc.).

10,882 e 10.883, QQ, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 45,676, Å, Lago Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 45,677, Å, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

(1) Bull, Amer. Mus. Nat. Hist., LX, p. 181 (1930).

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14

<sup>(2)</sup> Hellmayr, Novit Zool., XIV, p. 34 (1907), opina pela inseparabilidade das aves da Guiana Ingleza e Colombia, ordinariamente conhecidas por Celeus reichenbachi. Ainda que se pense de modo diverso, este nome cáe, segundo Berlepsch (Novit. Zool., XV, p. 272 nota), na synonymia de C. elegans.

## Celeus elegans approximans Cory 1

Celeus elegans approximans Cory, 1919, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool, Ser., XIII, parte 2, p. 450; base da Serra da Lua (Rio Branco

Distribuição. — Sudoeste da Guiana Ingleza (Quonga?), extremo norte do Rio Amazonas (Rio Branco),

#### Celeus jumana jumana (Spix)

[XVIII, p. 428]

Picus jumana Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 57, lab. XLVII: «in sylvis flum. Amazonum».

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, etc.), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, etc.), norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Monte Christo).

2,773, ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1913

16,608 c 16,609 含み, Manacupurů (Amazonay), Camargo coll., Set. 1936 15,607 つ, São Gabriel (Amazonay), Camargo coll., Nov. 1936 16,610 ウ、São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936

# Celeus undatus undatus (Linnaeus)

Picus undalus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12, I, p. 175 (bas. em «Picus maxilis rubris» de Edwards): Surinam.

Distribuição. — Guianas, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Parima, Rio Negro).

## Celeus undatus multifasciatus (Malherbe)

Picus multifasciatus Malherbe, 1862, Mon. Picidae, II, p. 16; III, pl. 1, figs. 4-5: «Brésil».

Ce'eus undatus Hargitt (nec Linnaeus). [XVIII, p. 431]

Distribuição, — Leste do Pará (Prata, Rio Tocantins, etc.).

## Celeus grammicus grammicus (Malherbe) [XVIII, p. 431]

Picus grammicus Malherbe, 1845, Mém. Soc. Roy, Sci. de Liège. II, p. 69: «Brésil» (loc. typ. Marabitanas, no Rio Negro, por design de E. Naumburg 1).

Distribuição. — Venezuela, leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil ao norte do Rio Amazonas.

<sup>(1)</sup> Deante do que se disse na note supra, é assaz problematica a validez d'esta raça.

16,597, \$\darkappa, \text{Manacapur\u00e4} \text{(Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936} \$16,599, \$\text{Q}, \text{Manacapur\u00e4} \text{(Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936} \$16,598, \$\text{lo.600}, \darkappa, \darkappa, \text{Manacapur\u00e4} \text{(Amazonas), Camargo coll., Set. 1936} \$1936

#### Celeus grammicus subcervinus Todd

Celeus grammicus subcervinus Todd, 1937, Ann. Carn. Mus., XXV, p. 252: Villa Braga (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Margem direita do Rio Amazonas (Rio Juruá, Rio Purús, Rio Tapajoz).

3, Santarém (Pará), Garbe coll., Fev. 1903 3.119

2.263, 7, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901 3.572, 7, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902 3.573, 7, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902

# Genero CERCHNEIPICUS Bonaparte

Cerchneipicus Bonaparte, 1851, Ateneo Haliano, II, p. 123. Typo, por design de Gray (1855), Picus tinnunculus Wagler.

#### Cerchneipicus torquatus (Boddaert)

IXVIII, p. 4371

Picus torqualus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 52 (baseado em Daubeaton, Pt. enlum, 863): Cayena.

Distribuição. - Venezuela (Rio Caura), Guianas, norte do Amazonas (Serra da Lua, no Rio Branco).

## Cerchneipicus tinnunculus tinnunculus (Wagler) [XVIII, p. 438]

Picus finnunculus Wagler, 1829, Isis, p. 516: (Brasilia) (loc. typ. a aceitar-se Bahla).

Distribuição. — Só conhecido do estado da Bahia (leste do Brasil).

#### Cerchneipicus tinnunculus occidentalis Hargitt

Cerchneipicus occidentalis Hargitt, 1889, Ibis, p. 230: alto Ucayale (Perú), [XVIII, p. 439]

Distribuição. — Leste do Perú e noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Juruá, Rio Madeira), Pará (Santarém), 2 norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 183 (1930).
 No & de Santaréni, existente no Museu Paulita, a região loral é preta, podendo tratar-re de arga especial. Com base em exemplares de Caxiricatuba (Rio Tapajoz), Griscom & Greenway acabam de propôr a separação de uma nova raça, a que chamam Cerchin. t. angustus. Cf. Bull. Mus. Comp. Zool., LXXXI, p. 432 (1937).

- 2.771, Ş. Rio Jurui (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902 3.571, Å. Rio Jurui (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902 17.511, Ş. Lago do Baplista (Amazonas), Olalia coll., Março 1937 19.706, Å. Santarém (Pará), Garbe coll., Sct. 1920 19.707, Ş. Santarém (Pará), Garbe coll., Sct. 1920

#### Genero CROCOMORPHUS Hargitt

Crocomorphus Hargitt, 1890, Cal. Birds Brit. Mas., XVIII, p. 439. Typo, por design, origin., Picus flavus Müller.

#### Crocomorphus flavus flavus (Müller) [XVIII, p. 440, pt.] Pica-pau amarello.

Picus flavus P. L. S. Müller, 1776, Natursyst Suppl., p. 91 (bas. cm Daubenton, Pl. calum, 509); Gayena.

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, e, provavelmente, a porção adjacente do extremo norte do Brasil.

#### Crocomorphus flavus inornatus Cherrie

Crocomorphus flavus inornala Cherrie, 1916, Bull. Am. Mus. Nat Hist, XXV, p. 395: Santarém (baixo Tapajoz).

Crocomorphus flavus Hargitt (nec Müller), [XVIII, p. 410, pt.

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Jamundá, Rio Tapajoz) e central (Rio Araguaya).

- 2.673, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jan. 1902
- 2.262, 8, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1901 (exposição) Parintins (Amazonas), Garbe coll., Maio 1921
- 10,921,
- 16,601, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out .1936
- 10,708,
- 10,709,
- Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931 16,090, 8,
- «valle do Araguaya» (Matto-Grosso), coll. «Bandeira Anhan-17.503, Q, ghueras, Nov. 1937

## Crocomorphus flavus tectricialis Hellmayr

Crocomorphus flavus tectricialis Hellmayr, 1922, Anz. Orn. Gcs Bayer, N.º 6, p. 46: Bôa Vista (norte do Maranhão).

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Maranhão (Bôa Vista, São Luiz, Turyassú, Miritiba).

<sup>(1)</sup> As aves do leste paraense (Rio Guamá, etc.) aroladas por Hellmayr (Abhandl, K. Bayer, Akad, Wiss., math.-physik Kl., Abh. II, p. 94, (1912), a julgapela Q do Rio Araguaya, pertencerão provavelmente tambem á raça inornatus, posto que valida. Veja-se sobre o assumpto Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, p. 562 (1938).

6,846 e 6,847, \$\delta\dagger\$, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1906 6.848, Q, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Jan. 1907

#### Crocomorphus flavus subflavus (Sclater & Salvin)

Celeus subflavus Sclater & Salvin, 1877, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 21: Bahia (leste do Brasil).

Crocomorphus flavus Hargitt (nec Müller), [XVIII, p. 410, pt.]

#### Distribuição. — Leste do Brasil (Bahia, Espirito Santo).

10,203, 10.201 e 10.205, QQ, Belmonte (Bahia), Garbe coll,Ag. 1919

5,370, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

6,371, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906

#### Genero CEOPHLOEUS Cabanis

Cophlorus Cabanis, 1862, Journ., f. Ornith., p. 16, Typo, por design, origin., Picus lineatus Linnaeus.

#### Ceophloeus lineatus (Linnaeus) [XVIII, p. 508, pt.] Pica-pau.

Picus linealus - Linnaeus, 1766, Syst. Nat., 12.4, ed., I., p. 174 baseado em Daubenton, Pl. Enlum, 717): Cayena.

Distribuição. — Leste da Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, Bolivia, Paraguay, norte da Argentina e grande parte do Brasil: Matto-Grosso, Pará, Maranhão ?, Govaz, Minas-Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná).

- 16,593, Å, Jauarelé (Amazonas, Rio Uaupés), Camargo coll., Dez. 1936
- , Santarêm (Pará), Garbe coll., Ag. 1920
- 3.149, , Franca (São Paulo), Dreher coll., Set. 1902
- 4,649, 3, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904
- .', Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1904 (exposição) 5, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 (exposição) 1,651,
- 8.128.
- 12,117. A. Presid, Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1926
- 11,161, Å, Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928 15,340, Q, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931
- 9.199, 9.201 e 9.202, ♀♀, «estado de São Paulo» (exposição)
- 1.776. (7. Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Marco 1901
- , Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930 12.361.
- 12,713, 3, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931
- 14,830, Å, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931
- 17,680, 5, Cuyabá (Malto-Grosso), José Lima coll., Sel. 1937

#### 19371

#### Ceophloeus lineatus improcerus Bangs & Penard

Ceophlocus linealus improcerus Bangs & Penard, 1918, Bull. Mus. Comp. Zool., LXII, p. 58: Bahia. 1

Ceophloens lineatus Hargitt (nec Linnaeus). [XVIII, p. 508, pl.]

Distribuição. — Leste do Brasil, no estado da Bahia.

2.361, \$\dirth\text{c}\$, Bahia (compr. de Schlüler em 1898) 10,202, \$\overline{\text{Q}}\$, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919 11,125, \$\dirth\text{c}\$, Ilha Madre de Deus (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933

#### Ccophloeus erythrops (Valenciennes) IXVIII, p. 5121

picus erythrops Valenciennes, 1826, Dict. Sci. Nat., XL, p. 178: «Brésil».

Distribuição. — Paraguay, norte da Argentina, sul e leste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, Pernambuco ?).

6.351, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906 2,161, Å, São Lourenço (Rio Grande do Sul), Enslen coll., 1900

#### Ceophloeus galeatus (Temminck)

[XVIII, p. 513]

Picus galeatus Temminck, 1823, Nouv. Réc. Pl. Color., pl. 171: «Brésil»,

Distribuição. — Nordeste da Argentina (alto Paraná), Paraguay, sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo).

1.771, Q, Ribeirão dos Bugres (São Paulo), Ehrhardt coll., Abr. 1901 2.710, Q, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1901 1.973, S, Rio Fcio (São Paulo), Garbe coll., 1901 (exposição) 1.773, S, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Março 1901

2, Castro (Parana), Garbe coll., Jun. 1914 8,159,

#### Genero SCAPANEUS Cabanis & Heine

Scapaneus Cabanis & Heine, 1863, Mus. Hein., V, p. 90. Typo, por subseq. design. (Hargitt, 1890), Piaus melanoleucos Gmelin.

## Scapaneus leucopogon (Valenciennes)

2 3 4

CM

Picus leucopogon Valenciennes, 1826, Dict. Sci. Nat., XL, p 178: «Brésil».

Campophilus leucopogon (Valenc.). [XVIII, p. 466]

SciELO

10 11 13 14

12

<sup>(1932) .</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XVII, ptc. 2, p. 747, no texto (1932) .

Distribuição. — Republica Argentina, Uruguay, Bolivia e Brasil meridional (Rio Grande do Sul ?). 1

3,945, 6, Rio Colorado (Argentina, Salta), Gerhing coll., Sef. 1896 perm. do Museu de La Plata, 1903)

#### Scapaneus rubricollis (Boddaert)

Pica-pau de pennacho.

Picus rubricollis Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 37 baseado em Daubenton, Pl. enlum, 509): Cayena. Campophilus rubricollis (Bodd.). [XVIII, p. 467]

Distribuição. Sul da Colombia, Equador, Venezuela, Guianas e extremo norte do Brasil: Amazonas (Rio Branco, Rio Parima, Rio Negro).

7,823, A. Guyana Ingleza (compr. de Rosenberg: 1909)

#### Scapaneus trachelopyrus (Malherbe)

Megapicus trachetopyrus Malherbe, 1857, Mém. Soc. Hist Nat-Moselle, 8-2 cahier, p. 1: Perú.

Campophilus trachelopyrus (Malh.). [XVIII, p. 469]

Distribuição. — Leste do Perú, Bolivia, Brasil occidental e septentrional: Amazonas (Rio Juruá, Rio Madeira), Matto-Grosso (Chapada, etc.), Pará (Santarém, Rio Capim) e norte do Maranhão.

3,568 c 3.569, \$\$\frac{1}{2}\$, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902

7,160, Å, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Set. 1920 7,161, Q, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Set. 1907

## Scapaneus melanoleucos melanoleucos (Gmelin) [XVIII, p. 470]

Picus me'anolencos Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 426 (bascado no «Buff-crested Woodperker» de Latham); Surinam (Guiana Hollandeza).

Distribuição. - Colombia, Equador, Perú, Venezuela, Trinidad, Guianas, Paraguay e quase todo Brasil central e septentrional: Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, etc.), Pará (Rio Jamunda, Santarém, Marajó, etc.), Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes.

16,596, &, Manacapurů (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,594, 8ão Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 16,595, Q. São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936

<sup>(1)</sup> O Brasil é dado como procedencia por Valenciennes e por Wagler; todavia, em tempos recentes, neshuma referencia authentica se conhece da especie em solo brasileiro.

Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Fev. 1902

2,770, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1902 9.911, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917

9,912, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12,348, 6,

4.339, 5, Catalão (Goyaz), Dreher coll., Março 1904 13.822, 5, Crixás (Goyaz), Sester coll., Abr. 1932 14.829, 5, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1934 13,822, 6, 14,829, 3,

Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Abr. 1933 15.795, 8,

#### Scapaneus melanoleucos cearae Cory

Scapaneus melanoleucos ccarae Cory, 1915, Field. Mus. Nat. Hist. Publ., Orn. Ser., I, p. 306; Juá, perto de Igatú (Ceará).

Distribuição. — Nordeste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, norte da Bahia).

6.640,  $\,$ ^{\( \)}\_{\begin{subarray}{l} \), Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1906 6.641,  $\,$ ^{\( \)}\_{\begin{subarray}{l} \), Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1906 7.320 e 7.327, AA, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908

#### Genero PHLOEOCEASTES Cabanis

Phloeoceastes Cabanis, 1862, Journ. für Ornith., p. 176.
Typo, por subseq. design. de Hargitt (1890), Picus robustus Lichtenstein.

#### Phloeoceastes robustus robustus (Lichtenstein)

Pica-pau de cabeça vermelha, Picapau soldado.

Picus robustus Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 10: «Bahia».

Campophilus robustus (Licht.). [XVIII, p. 477]

Distribuição. — Paraguay e sudeste do Brasil (sul de Goyaz, Minas-Geraes, sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

ô, Serra do Palhão (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

d, Serra do Palhão (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 11.123,

11,122,

Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933 11.124. ð, 14,121,

6.349, Å, 6.350, Q, 6.037, Å, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905 Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905 Campos do Jordão (São Paulo), Lucderwaldt coll., Jan.

11.288, Presid. Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926

11.287, Q, Presid. Epitacio (São Paulo), Lima con., 11.459, Q, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928 11.460, Š, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928

23

- 12,521, Q, Valparaizo (São Paulo); Lima coll., Jun. 1931 15,339, Q, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934
- 15,339, Ç, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 9,203 e 9,201, Ĉĉ, «estado de São Paulo» (exposição)
- 1.767, \$\( \bar{\chi}\), Jacarézinho (Parand), Ehrhardt coll., Março 1901 1.765, \$\( \bar{\chi}\), Jacarézinho (Parand), Ehrhardt coll., Março 1901 4.338, \$\( \bar{\chi}\), Calallo (Goyaz), Dreher coll., Março 1904 2.360, \$\( \beta\), São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Out. 1896
- 2,360, Q, 1,766, Q.
- Ribeirão dos Bugres (São Paulo), Ehrhardt coll., Abr. 1901

#### Genero VENILIORNIS Bonaparte

Veniliornis Bonaparte, 1854, Aleneo Italiano, II, p. 125 (Consp. Volucr. Zygod., p. 10). Typo, por design. de Gray (1855), Picus sanguineus Lichtenstein.

#### Veniliornis passerinus passerinus (Linnaeus)

Picus passerinus Linnaeus, 1766, Syst. Nat., ed. 12.4, I, p. 174 (baseado em «Picus dominicensis minor» de Brisson: «in Dominica» errore (Cayena, loc. typ., por substit. de Berlepsch & Hartert). 1 Dendrobates tephrodops (Wagler). [VIII, p. 352]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, Brasil septentrional: norte do Amazonas (Rio Branco, Natterer coll.), Pará (Rio Jamundá, Obidos, Marajó, etc.).

# Veniliornis passerinus olivinus (Malherbe)

Picus olivinus Malherbe, 1845, Mém. Soc. Roy. Sci. Liège, II. p. 67: Cuvabá (Matto-Grosso).

Dendrobates olivinus (Malh.). [XVIII, p. 356]

Distribuição. Bolivia, norte da Argentina (Jujuy), Paraguay. Brasil occidental: Matto-Grosso (Rio Guaporé, Cuyabá, Caceres, Chapada, Aquidauana, etc.), oeste de São Paulo (Itapura, S. Jeronymo, etc.).

- 9.910, Q, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917
- 12.316, \$\frac{\text{Q}}{\text{Q}}\$, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.391, \$\frac{\text{d}}{\text{d}}\$, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.600, \$\text{Q}\$, Aquidauana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931

- 17.085, Q, Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937
- 1.646, Q, Rincão (São Paulo), Lima coll., Fev. 1901
- 4.429, 5, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901 4.477, Ç, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

SciELO

10 11

13 12

14

- 12.526, O, 11.529, O, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931
- Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Ag. 1932

3

cm

<sup>(1)</sup> Novit. Zool., IX, p. 93, nota margin. (1902),

# Veniliornis passerinus transfluvialis Hellmayr.

Veniliornis passerinus transfluvialis Hellmayr, 1929, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 413: Macaco Secco, perto de Andarahy (Bahia),

Distribuição. Brasil oriental: Maranhão, Piauhy (Parnaguá), Bahia occidental e central (Rio Preto, Andarahy, etc.), Goyaz, São Paulo (Rio Grande), Minas-Geraes e região limitrophe de sudeste de Matto-Grosso (Sant'Anna do Paranahyba).

14.842, 🐧, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931

14.813, Q, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934 14.814, Q, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934

12,741, 8, Sant'Anna do Paranahyba (sudeste de Matto-Grosso), Oliv.

Pinto coll., Jul. 1931

2.611,° Å, Franca (São Paulo), Dreher coll., Jul. 1902 4.655, Å, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1904 4.656, Å, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Março 1901

Velho macho, aberrante dos caracteres da raça.

#### Veniliornis passerinus taenionotus (Reichenbach)

Chloronerpes taenionotus Reichenbach, 1851, Scans. Picinae, p. 354, pl. DCXXV, figs. 4.164 e 4.165; Brasil (Bahia, loc. typ. por design, de Cory), 1

Dendrobates taenfonotus (Reichenb.). [XVIH, p. 353]

Distribuição. - Norte da Bahia (Cidade da Barra, Joazeiro), Pernambuco, Ceará (Juá), Piauhy (Ibiapaba, Caiçara). 2

7.350 e 7.352, ĈĈ, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 7.3318 e 7.319, ÇŶ, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 7.331, Ĉ, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 6.205, Ĉ, dBahia, adquirido de Berlepsch (1901) 8.619, Ĉ, dBahia, adquirido de Schlüter (1898) 8.656, Ŷ, dBahia, adquirido de Schlüter (1898)

## Veniliornis agilis (Cabanis & Heine)

3 4

CM

Campias agilis Cabanis & Heine, 1863, Mus. Hein., IV, p. 147: Rio Napo (Equador).

Dendrobates agilis (Cab. & Hein.). [XVIII, p. 355]

Distribuição. - Leste da Colombia, do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Purús).

<sup>(1)</sup> Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, part. 2, p. 477, nota (1919).

<sup>(2)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser., XII, p. 414 (1929).

## Veniliornis spilogaster (Wagler)

Picus spilogaster Wagler, 1827, Syst. Av. Picus, p. 33: Brasil (designo para loc. typ. São Paulo).

Dendrobates spilogaster (Wagl.). [XVIII, p. 358]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, Uruguay, sul do Brasil (sudeste de Minas, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul),

Iguape (São Paulo), Krone coll., Set. 1897

2,358. Rio das Pedras (São Paulo), Zech coll., Ag. 1897

144, Ypiranga (São Paullo), Pinder coll., Jul. 1898

Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899 469.

4.122, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Abr. 1906 6.529.

11,636.

S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929 11,637,

S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929 Itapetininga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926 12,042, 8,

14,451, Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933

Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933

14,451, ô, 14,452, Q, 14,453, Q, Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933

15.338, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934

15.338, Å, 15.341, ♀, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1931

Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934

15.342, Ĉ, Cananca (São Paulo), Camargo col 16.226, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

Castro (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907

Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 8.788

Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 ô, Castro (Paraná), Garbe coll., Jun. 1914

Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 (exposição)

Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll. (1904)

#### Veniliornis affinis affinis (Swainson)

Picus affinis Swainson, 1821, Zool. Journ. Ill., II, p. 78: Bahia. Dendrobates affinis (Swains.), [XVIII, p. 362, pt.]

Distribuição, - Leste do Brasil: Bahia (Ilhéos), Rio de Janeiro (teste Hargitt).

10.197 e 10.198, 55, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919

2.359, ô, Bahia, compr. de Schlüter em 1898

14,136, č, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Nov. 1932 Q, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

# Veniliornis affinis ruficeps (Spix)

Picus ruficeps Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 63, tab. LVI, fig. 2 (δ) e 3 (Ω): «in sylvis flum. Amazonum» (loc. typ. Pará, por suggest de Hellmayr), 1

<sup>(1)</sup> Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser., XII, p. 412 (1929).

Distribuição. – Norte do Brasil: Amazonas (do baixo Rio Madeira para leste), Pará, Maranhão (São Luiz Miritiba).

7.163, ô, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Ag. 1907 7.162, Q, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jun. 1907

## Veniliornis affinis haematostygma (Malherbe)

Mesopicus haematostygma Malherbe, 1862, Mon. Picidae, II, p. 72, pl. LXI, figs. 2-5: Engenho da Gama (Rio Guaporé, no oeste de Matto-Grosso).

Dendrobates haematostigma (Malli.). [XVII, p. 364]

Distribuição. — Sul da Colombia, leste do Equador e do Perú, norte da Bolivia e oeste do Brasil: Amazonas (Rio Juruá, Rio Purús, alto Madeira), Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Roosevelt, alto Rio Paraguay).

3.581,  $\mathbb{Q}$ ?, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3.580,  $\mathbb{Q}$ , Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

# Veniliornis maculifrons (Spix)

Picus maculifrons Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 62, parlim (§), tab. LVI, fig. 1: (in sylvis Rio Janeiro).

Dendrobates maculifrons (Spix). [XVIII, p. 359]

Distribuição. Sudeste do Brasil: Espirito Santo (Porto Cachoeiro), Rio de Janeiro (Cantagallo, Nova Friburgo), Minas-Geraes (Lagôa Santa, teste Reinhardt).

6.161, \$\dagger\$, Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905 6.345 e 6.348, \$\dagger\$, \$\dagger\$, Ito Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905 6.347, \$\dagger\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906 6.346, \$\dagger\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906

#### Veniliornis cassini (Malherbe)

Picus cassini Malherbe, 1862, Mon. Picidae, II, p. 55; HI, pl. LVIII, figs. 2 e 3: «du Brésil ou de la Nouvelle Grenade» (Cayena loc, typ., por designação de Berlepsch & Hartert). 1

Dendrobates cassini (Malh.). [XVIII, p. 360]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, norte do Brasil: Pará (Rio Jamundá, Obidos, Monte Alegre). 2

6.797, ô, Guyana Ingleza, Whitely coll., Abr. 1889

6,708, Q, proxim. de Paramaribo (Guyana Hollandeza), Chunkoo coll., Março 1905

6.470, 3 juv., Guyana Franceza (compr. de Rosenberg, 1906)

(1) Novit. Zool., IX, p. 93 (1902).

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

<sup>2)</sup> Cf. Snethlage, Bol. Mus. Goeldi, VIII, p. 249 (1914).

#### Genero DYCTIOPICUS Bonaparte

Dyctiopicus Bonaparte, 1851, Ateneo Italiano, II, p. 123 (Consp. Voluer, Zygod., n.º 29. Typo, por design. de Gray (1855), Picus bicolor Gmelin (= Picus mixtus Boddaert).

#### Dyctiopicus mixtus mixtus (Boddaert)

Picus mixtus Boddaert, 1783, Tabl. P. Enlum., p. 47 (baseado em Daubenton, Pl. Enlum. 748, fig. 1): Paraguay. Dendrocopus mixtus (Bodd.). [XVIII, p. 259]

Distribuição. Norte do Chile e da Argentina, Uruguay, Paraguay, sudoeste do Brasil: Matto-Grosso (Miranda).

68, Q. Punta-Lara (Rep. Argentina), Bruch coll., Nov. 1891 1.230, S. Buenos-Aires (Rep. Argentina), Venturi coll., Out. 1898 12.337, S. Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.409, Q. Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930

#### Dyctionicus cancellatus (Wagler)

Picus cuncellatus Wagler, 1829, Isis, p. 510: Mexico, errore (São Paulo, loc. typ. design. por Cory). 4 Dendrocopus cancellaius (Wagl.). [XVIII, p. 260]

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Minas-Geraes (Pirapora) oeste de São Paulo (Itapura), sudeste de Matto-Grosso (Tres Lagôas).

8.408, Å, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Jul. 1912

1930, 6, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904 12,674, 6, Tres Lagoas (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931

## Genero PICUMNUS Temminck

Picumnus Temminek, 1825, Nouv. Réc de Pl. color d'Ois., texto de pl. 371. Typo, por subs. design., Picumnus cirratus Temminek.

#### Picumnus rufiventris (Bonaparte)

[XVIII, p. 527]

Asthenurus rufiventris Bonaparte, 1838, Proc. Zool. Soc. Lond., vol. de 1837, p. 120; «from that portion of Brazil bordering on Perú».

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Purús, fide Snethlage). 2

(2) Bol. Mus. Goeldi, VIII, p. 255 (1914).

<sup>(1)</sup> Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, part. II, p. 483 (1919).

#### Picumnus leucogaster Pelzeln

[XVIII, p. 529]

Picumnus lencogater Pelzeln, 1870, Orn. Bras., p. 241; Rio Branco (norte do Amazonas).

Distribuição. — Venezuela (Orenoco) e região adjacento do Brasil: norte do Amazonas (Rio Branco).

#### Picumnus limae Snethlage

Picumnus limae Snethlage, 1924, Journ. f. Orn., LXXII, p. 448: Serra do Castello (Ceará).

Distribuição. — Nordeste do Brasil, no estado do Ceará (Serra do Castello).

#### Picumnus arileucus Oberholser

Picumnus arileucus Oberholser, 1931, Proc. Colo. Mus. N. H. Denver, X, p. 25: Matto-Grosso,

Distribuição. — Brasil centro-occidental (Matto-Grosso).

#### Picumnus fuscus Pelzeln 1

[XVIII, p. 530]

Picumnus fuscus Pelzeln, 1870, Orn. Bras., p. 242: Rio Guaporé (noroeste de Matto-Grosso).

Distribuição. — Conhecido apenas pelo exemplar typico, caçado no Rio Guaporé (Matto-Grosso) por Natterer.

#### Picumnus temminckii Lafresnave

[XVIII, p. 530]

Picumnys temminckii Lafresnaye, 1845, Rev. Zool., pp. 6 e 11: Paraguay.

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), sudeste do Brasil (São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

2.364, \$\ São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1896 2.365, \$\ \times\$, Tietê (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897 2.366, \$\ \times\$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1893

9,501 e 12,972, oo?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1893 (em exposição)

1.133, \$\(\delta\), Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 1.137, \$\(\text{Q}\), Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 1.136, \$\(\text{Q}\), Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903

<sup>(1)</sup> Com referencia a esta especie, conhecida atravez de um unico exemplar, E. Naumburg aventa a possibilidade de tratar-se de um individuo jovem de Picumnus esstelnani Malh. Cf. Bull. Am. Mus. Nat. Hist. LX. 188.

2 3

cm

4,790, &, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904

16,227, o?, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904 (em ex posição)

8.797, Q. Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Fev. 1912

13.128 e 13.129, oo?, Ypiranga (São Paulo), Lima coll. (em exposição) 11,039, Q, Alto do Ypiranga (São Paulo), Pinto da Fonseca coll., Maio 1924 (exposição)

15.341 e 15.349, 50, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934

15.346, Q, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 Q, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1931

15.348, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Oul. 1931 15.315, Q, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931 6,989, C Castro (Paraná), Garbe coll., Set. 1907 6,991, C, Castro (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907

8.793 e 8.794, SS, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914

#### Picumnus cirratus cirratus Temm.

IXVIII, p. 531]

Picumnus cirratus Temminek, 1825, Nouv. Réc. Pl. colo., livr 62, p. 371, fig. 1: «Brésil».

Distribuição. - Sudeste de Brasil: sul da Bahia ?, 1 Espirito Santo, Minas-Geraes (Caxambú), Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná.

1,576, 5, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900
Q. Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900 Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900

1,577, 6.530, Q, Caxambú (Minas-Geraes), R. Thering coll., Maio 1906

16,023, Q, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936

7.757, &, Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

7,755, juv., Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908 7.754,

7,756, 0? juv., Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

6.165, Q, 6.166, Å, Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905 Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905

6,351, 6, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6,352 e 6,355, QQ, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 juv.?, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

5.333, \$\frac{\phi}{2}\$; Into Doce (Espirito Santo), Garbe coll., 328, \$\frac{\phi}{2}\$; Cachoeira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898 2.302, \$\frac{\phi}{2}\$; São Sebasitão (São Paulo), Pinder coll., Fev. 807, \$\frac{\phi}{2}\$; São José de Rio Pardo (São Paulo), Lima coll. 7.832, \$\frac{\phi}{2}\$; Ourinhos (São Paulo), Lima coll., Jan. 1901 5.515. \$\frac{\phi}{2}\$; Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 5.515. São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Fev. 1896

São José do Rio Pardo (São Paulo), Lima coll., Maio 1900

5.516 e 5.517, QQ, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

7,994, &, Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 7,992 e 7,993, 33, Franca (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1910

902, Q, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900 8.818 e 8.820, \$\$\frac{1}{2}\$, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1915

14

<sup>(1)</sup> Quatro exemplares de Caravellas, no extremo sul do estado, só dubitativamente são referidos a P. cirratus. Apresentam caracteres aberrantes, principalmente no que respeita ás partes inferiores, normalmente transfasciada n'um macho (n.º 7755) emquanto n'uma femea adulta (n.º 7754) são, pelo contrario, são marcadas de manchas sagittiformes, taes como em P. guttifer.

8.810 e 8.821,  $\mathbb{Q}\mathbb{Q}$ , Itatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1915 14.451 e 14.455,  $\mathbb{Z}\mathbb{Q}$ , Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933 14.458, 14.460 e 14.461,  $\mathbb{Q}\mathbb{Q}$ , Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Set

14.456 e 14.457,  $\Diamond \Diamond$ , Ilatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 14.459 e 14.462,  $\Diamond \Diamond$ , Ilatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 13.864,  $\Diamond$ , Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Fev. 1933 13.870,  $\Diamond$ , Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Março 1933 14.383,  $\Diamond$ , Padua Salles (São Paulo), C. Vieira coll., Set. 1933

#### Picumnus cirratus macconnelli Sharpe 1

Picumnus macconnelli Sharpe, 1901, Bull. Brit. Orn. Cl., XII, p. 4 Guiana Ingleza,

Distribuição. — Guianas, norte do Brasil: Pará (Monte Alegre, Marajó, Rio Tocantins, etc.).

#### Picumnus cirratus pilcomayensis Hargitt

Picumnus pilcomayensis Hargitt, 1891, Ibis, p. 606: Rio Picolmayo (Paraguay).

Distribuição. -- Norte da Argentina, Paraguay, sudoeste do Brasil (sul de Matto-Grosso: Urucúm). 2

#### Picumnus pusillus Oliveira Pinto 3

Picumnus pusillus Oliveira Pinto, 1936, Rev. Mus. Paulista. XX, p. 234: Codajáz (marg. esquerda do Rio Solimões).

Distribuição. — Extrema oeste-septentrional do Brasil (Rio Solimões).

15.951,\* δ, Codajáz (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1935 16.615. δ, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16.616, δ, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16.614, 16.617 c 16.618, ♀♀, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

16,619, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 \* rxemplar typo.

## Picumnus varzeae Snethlage

2

cm

Picumnus varzeae Snethlage, 1912, Orn. Monatsb., XX ,p. 151 Faro (Rio Jamundá).

Cf. C. E. Hellmayr, Novit. Zool., XIII, p. 349 (1906); Abh. K. Bayer.
 Akad. Wiss. math.-physik. Kl. XXVI, Bde. II, p. 349 (1912).
 Cf. E. Naumburg, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., LX, p. 188 (1939).

<sup>(3)</sup> Exemplares conhecidos pelo autor depois da descripção original provam que bastantes variaveis são os caracteres da ave, podendo talvez fazel-a reverter a alguma das formas anteriormente descriptas.

Distribuição. — Oeste do Pará, na margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Iamundá, Obidos).

#### Picumnus pygmaeus (Lichtenstein) IXVIII, p. 5371

Picus pygmacus Lichtenstein, 1823, Verz, Dubl. Berl. Mus., p. 11: «Brasilia» (Bahia, patria typica a accitar-se).

Distribuição. Noroeste do Brasil: Maranhão (Codó), sul do Piauly (Parnaguá, Piranha), Bahia (Rio Preto, Rio Grande, Bomfim. Andarahy).

7,353, Q, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908

P. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908 (exposição)

C. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll. Out. 1918 7,351,

8,570

8,569, 4, Cidade da Barra (Bahia)

14.138, &, Corupéba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933

Bahia» (compr. de Schlüter, 1898) 2.263、 九

7,356, 4, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908

7.355, C. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jul. 1908 (22.952, Q. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jul. 1908 (exposição) 7.357, S. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 12.952, Q,

[XVIII, p. 538]

Picumnus asterias Sundevall, 1866, Consp. Av. Picinae, p. 94: «Brasilia» (Loc. tvp. ?).

Distribuição. — Conhecido apenas pelo typo de proveniencia vagamente indicada, «Brasil».

## Picumnus guttifer Sundevall,1

Picumnus asterias Sundevall

IXVIII, p. 5381

Picumnus guttifer Sundevall, 1866, Consp. Picin., p. 101: Goyaz.

Distribuição. Sudeste e centro do Brasil: São Paulo (Botucatú, Franca, Rincão, Itapura, etc.), oeste de Minas, Goyaz (Rio Tocantins, Inhúmas, etc.), Matto-Grosso (Cuyabá, Chapada), Maranhão (Tranqueira). 2

1.035,\* ♀, Victoria (São Paulo), Hempel coll., Jun. 1900 1.442,\* ♠, Rincão (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

1.677 e 1.678, 33, Rincão (São Paulo), Lima coll., Fev. 1901

\* Typo de Picumnus caipira Thering, 1902 (Rev. Mus. Paul., V, p. 280),

\* Typo de Picumnus sagittatus var. sharpei Ihering (op. cit., p. 279).

<sup>(1)</sup> São considerados synonymos: P. sagittatus Sundevall (Rio Tocantina), P. sagilitatus var. sharpei Ihering (aorte de São Paulo) e P. cajipira Ihering (Victoria de Botucatá, S. Paulo). Cf. Hellnaye, Novit. Zool., XV, pp. 83-84 (1993).
(2) Cf. Hellnaye, Field Mus. Nat. Itist. Zool. Ser. XII, p. 419 (1929).

- 1.679, Q, Rincão (São Paulo), Lima coll., Fev. 1901
- 2013,5, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901

- 11.758, 6, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 1.615, 9, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1901 1.616, 6, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904 (expostção)
  - 1.933 e 4.935, 55, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901
- 1,936, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 1,937 e 1,938, \$\(\delta\), Hapura (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1904 5,723 e 5,725, \$\(\delta\), Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jul. 1905
- 5.724, Q, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jul. 1905 (exposição) 5.637, Q, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905
- 7.790, 8, Franca (São Paulo), Garbe col., Nov. 1910 1.991, Q, Franca (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1910

- 8.251, & Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 8.255, Q. Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911
- 12.484, Q, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931
- 17.176, Q. Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1937 11.850, S. Rio das Almas (Goyaz, Jaraguá), José Lima coll., Ag. 1934
- 11.816 e 14.818, 33, Baixo Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931
- 11.851, ô, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1931
- 14.815, &, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934
- 14.847 e 14.849, QQ, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934
- 12.456, &, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931
- 17.086, Q. Coxim (Malto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

#### Picumnus albosquamatus corumbanus Lima 1

Picumnus lepidotus 2 corumbanus Lima, 1920, Rev. Mus. Paul., XII, 2, a parte, p. 91, tab., fig. 2: Corumbá (Matto-Grosso).

Distribuição. — Sul do estado de Matto-Grosso (Corumbá, Miranda).

9,902,\* & Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917

12,323 e 12,336, 55, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930

12.170, Q, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930

12.311, 12.318 e 12.338, QQ, Miranda (MattoGrosso), Lima coll., Ag. 1930 Typo de Picumnus lepidotus corumbanus Lima (Rev. Mus. Paul., XII.,

#### Picumnus iheringi Berlepsch

pte, 2, p. 941

3 4

cm

[XVIII, p. 541]

14

Picumnus iheringi Berlepsch, 1884, Ibis, p. 411: Taquara (Rio Grande do Sul'.

(1) Pela predominancia do branco nas partes inferiores, e bem assim pelo seu pequeno porte (50 mill. de comprim. de aza) esta raça, evidentemente distincta de P. g.

3ºttifer. approxima-se de P. albosquamotas Lafesnaye, da Bolivia (Yungas).
(2) Pieumus tepidotas Cabanis & Heine, 1853, cede prioridade a Pieus minutissimus Pallas, 1782 (Suriam), especie cuja occorrencia no Brasil é duvidosa, aperar la referencia feita por Hargitt (Cat. Brit. Mus., XVIII, p. 540).

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Rio Grande do Sul (Taquara, Porto Alegre, Santo Angelo), Paraná (Guarapuava, Rio Jordão, Rio Ivahy, etc.). <sup>1</sup>

#### Picumnus pallidus Snethlage

Picumnus pallidus Snethlage, 1924, Journ. f. Orn., LXXII, p. 119 Flor do Prado, perto de Quatipurú (Pará), 2

Distribuição. - Leste do Pará (Quatipurú).

#### Picumnus exilis exilis (Lichtenstein)

Picus exilis Lichstentein, 1824, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. II: « provincia San Paulo», errore (Bahia, local. typ., fixada por Hellmayr).

Picumnus minutus Hargitt (nec Linnaeus). 3 [XVIII, p. 542, pt.]

Distribuição. - Sul do estado da Bahia (Itabuna, Ilhéos).

10,206 e 10,213, \$\displaystyle\displaystyl

#### Picumnus exilis alegriae Hellmayr

Picumnus exilis alegriae Hellmayr, 1929, Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser., XII, p. 419: Tury-assú, Alto da Alegria (Maranhão).

Distribuição. — Só conhecido da zona costeira do noroeste do Maranhão (Turyassú).

## Picumnus exilis buffonii Lafresnaye 4

Picumnus buffonii Lafresnaye, 1845, Rev. Zool, VIII, pp. 6 e 9: (bascado em «Le très-petit Pic de Cayenne» de Buffon e em Daub Pl. enlum. 786, fig. 1): Cayena [XVIII, p. 544]

Distribuição. — Guianas Hollandeza e Franceza norte do Brasil: norte do Pará (Rio Jary).

<sup>(1)</sup> Cf. Sztoleman, Ann. Zool. Mus. Polon., V, p. 140 (1926).

<sup>(2)</sup> Vide ainda: Snethlage in Journ. f. Orn., LXXVI, pp. 525 e 703 (1928); Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist., Zool. Ser., XII, p. 419 (1929).

<sup>(3)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, 1929, p. 419, in nota marginal. Pleumnus minutus \u00e9 none acceito por muitos autores, que identificam erroneamente este pica-pau a Motocilla minuta Linnaeus.

<sup>(4)</sup> Picumnus buffonii amazonicus Snethlage, 1914, Orn. Monatsb., XXII. p. 39, do Rio Jary, considera-se synonymo, Cf. Hellmayr, op. cit., p. 420.

## Picumnus exilis undulatus Hargitt

Picumnus undulatus Hargitt, 1889, Ibis, p. 354: monies Roraima (Guiana Ingleza). [XVIII, p. 543]

Distribuição. — Venezuela, Guiana Ingleza, extremo norte do Amazonas (Rio Branco, Rio Negro).

#### Picumnus aurifrons aurifrons Pelzeln

[XVIII, p. 546]

Picumnus aurifrons Pelzeln, 1870, Orn. Bras., III, p. 334: Rio Guaporé (noroeste de Matto-Grosso).

Distribuição. — Affluentes meridionaes do Rio Amazonas, desde o Rio Madeira (Borba, Humaythá, etc.) e o Rio Guaporé, até provavelmente a margem esquerda do Rio Tapajoz.

## Picumnus aurifrons transfasciatus Hellmayr & Gyldenstolpe

Picumnus attrifrons transfasciatus II ell mayr & Gyldenstolpe, 1937, Arkiv for Zoologi, XXIX, N.º 6, p. 1: Marahy (marg. direita do baixo Tapajoz).

Distribuição. — Affluentes meridionaes do baixo Amazonas, da margem direita do Rio Tapajoz á esquerda do Rio Tocantins.

# Picumnus aurifrons flavifrons Hargitt

Picumnus flavifrons Hargitt, 1889, Ibis, p. 229: Sarayacu (leste do Perú). [XVIII, p. 547]

Distribuição. — Leste do Perú e oeste do estado do Amazonas (Teffé). 1

## Picumnus borbae Pelzeln

[XVIII, p. 547]

Picumnus borbae Pelzeln, 1870, Orn. Bras., pp. 241 e 334 (Rio Madeira).

Distribuição — Affluentes da margem direita do Rio Amazonas, desde o Madeira (Borba) até o Tapajoz (Itaituba)<sup>2</sup> e affluentes (Rio Jamauchim).

Cf. Cory, Field. Mus. Nat. Hist., Zool., Ser., XII, p. 507 (1919); E. Snethlage, Bol. Mus. Nac. do Rio de Janeiro, II, n.º 6, p. 56.
 Cf. Hellmayr, Novit. Zool. XIV, p. 80 (1907); idem, Novit. Zool., XVII, p. 386 (1910).

## Ordem PASSERIFORMES

#### Subordem TYRANNI

# Superfamilia FURNARIIDES

#### Familia DENDROCOLAPTIDAE

#### Genero DENDROCOLAPTES Hermann

Dendrocolaptes Hermann, 1801, Observ. Zool., p. 135. Typo, por design. de Swainson (1821), «Gracula cayennensis, of Linnaeus» — Gmelin (— Picus certhia Boddaert).

#### Dendrocolaptes certhia certhia (Boddaert) [XV, p. 173, pt.] Pica-pau vermelho, Arapacú.

Picus certhia Boddaert, 1783, Tabl, Pl. enlum., p. 38 (bas. em d'Aubenton, Pl, enlum 621): Cayena,

Distribuição. — Sul da Venezuela, Guianas e porção adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Branco, margem esquerda do Rio Negro, Rio Jamundá, Rio Jary, Obidos).

17,650, & Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 17,651, Q. Hacoatlara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 5,270, G. Bartica Grove (Guyana Ingleza), Whitely coll., Maio 1880 (ex Mus. Berlepsch

## Dendrocolantes certhia radiolatus Sclater & Salvin

Dendrocolaples radiolatus Sclater & Salvin, 1868, Proc. Zool. Soc. Lond., «1867», p. 755: Yurimaguas (leste do Perú). [XV, p. 174, pt.]

Distribuição. — Sudeste da Colombia (Rio Caquetá), leste do Equador (Rio Suno, Rio Napo) e do Perú (Rio Ucayali), extrema oeste-septentrional do Brasil (Rio Negro, margem direita).

## Dendrocolaptes certhia juruanus Ihering

Dendrocolaples juruanus Thering, 1905 (\*1901\*), Rev. Mus. Paul., VI, p. 437: Rio Juruá.

Dendrocolaples certhia Sclater (nec Bodd.). [XV, p. 173, pt.]

Distribuição. — Nordeste do Perú (Orosa) e Brasil oesteseptentrional, da margem direita do Amazonas para o sul (Teffé, Rio Juruá, Rio Purús, margem esquerda do Rio Madeira), até o noroeste de Matto-Grosso (Rio Mamoré).

SciELO 10 11 13 14 cm 12

 $3.487,^*$  &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902  $3.489,~\mathbb{Q},~$  Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 Exemplar typo.

# Dendrocolaptes certhia concolor Pelzeln

Pica-pau vermelho.

Dendrocolaples concolor Pelzeln, 1868, Orn. Bras., pp. 43 e 62: Matto-Grosso (Villa Bella de), Sallo do Giráo, Borba (loc. typica Borba, no baixo Madeira, por design. de Hellmayr). I [XV, p. 174]

Distribuição. — Margem direita do medio e baixo Amazonas, com affluentes respectivos (marg, direita do Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Xingú, Rio Tocantins). <sup>2</sup>

10.876, ô, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1900 10.877, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1900

#### Dendrocolaptes certhia medius Todd

Dendrocolaptes certhia medius Todd, 1920, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXIII, p. 74: Benevides (nordeste do Pará). Dendrocolaples certhia Schater (nec Bodd.), [XV, p. 173, pl.

Distribuição. — Leste do Pará (Rio Tocantins, Rio Guamá, Prata, Utinga, etc.) e noroeste do Maranhão (Tury-assú).

#### Dendrocolaptes platyrostris platyrostris Spix

Arapacú grande, Subideira, Tarasca (Itatiaya).

Dendrocolaptes platyrostris Spix, 1824, Av. nov. Bras., p. 87, tab. LXXXIX: Rio de Janeiro.

Dendrocolaptes picumnus Sclater (ncc) Lichtenstein). [XV, p. 170, pt.]

Distrbiuição. — Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), sudeste do Brasil (sul da Bahia, 3 Espirito Santo, Minas-Geraes, sul de Goyaz, 4 Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

10.253, o?, Itabúna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919 10.252, Q, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XVII, p. 386 (1910).

<sup>(1)</sup> Cf. Helmayr, Novit. Zoci., XVII, p. 360 (1910).

(2) São ainda obscursa as relações geographicas entre as raças concolor e medius, facto a ser levado em consideração na distribuição que aqui lhes é attribuida. Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., No 753, pp. 1-4 (1934).

(3) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 198 (1935).

(4) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 96 (1936).

- 14.167, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932
- 14,168, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 6.331, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906
- 7.761, Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908
  - Alto do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898 160.
  - Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899
- 1.265, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900
- 1.992, o?, Baurá (São Paulo), Garbe coll., 1901
- 2.696, & Franca (São Paulo), Dreher coll., Ag. 1902
- 1.087, ô, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903
- 4.420, ô, Avanhandava (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903
- 1.668 e 4.669, 含含, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1906
- 4.670, ô, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1904
- Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jul. 1905 5,756, 3,
- 5.620, 3, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905 (exposição) 5.621, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905 (exposição)
- 8.238, 8, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
- Ituveraya (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 8.240, 5,
- 10.963, o?, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Jul. 1923
- 11.017, o?, Serra da Bocaina (São Paulo), Luederwaldt coll., Maio 1921
- 11.312, ♀, Porto Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
- 11.439, Q, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928
- 11,140, Q, Braunau (São Paulo), Lima coll., Jun. 1928
- 11.639, Č, S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929
- 12.467, ♀, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931
- 12.561, ô, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931
- 15.077 e 15.078, AA, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1931
- 15.079, Å, Cananéa, Tabatinguara (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934
- 15,080, Q. Cananéa, Tabatinguara (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934
- 9.621 e 9.625, oo?, «estado de São Paulo», exposição 1.827, Q. Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Março 1901
- 8.707, Q, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914
- 8.912, o?, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Fev. 1915
- 15.076, Q, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931
- 15.075, Q. Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1934

## Dendrocolaptes platyrostris intermedius Berlepsch

Dendrocolaptes intermedius Berlepsch, 1883, Ibis, p. 141: Bahia Dendrocolaptes picumnus Sclater (nec Lichtenstein). [XV, p. 170, pt.]

Distribucião. — Centro e nordeste do Brasil (Matto-Grosso, centro e norte de Goyaz, norte e oeste da Bahia, Piauhy, Ceará).

- 7.316 e 7.318, AA, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908
- 7.317, ô, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908
- 15.861, ô, Barra do rio S. Domingos (Goyaz), Blazer coll., Ag. 1932
- 17,241, S, Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937
- 17.212, Q, Sto. Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll, Set. 1937

# Dendrocolaptes picumnus picumnus Lichtenstein 1

Dendrocolaptes picumnus Lichtenstein, 1820, Abhandl Akad. Wiss, Berlin, annos 1818-19, p. 202 (bas. em «Le Picucule» de Audebert & Vieillot): Cayena.

Dendrocolaptes plagosus Salvin & Godman. [XV, p. 172]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, e norte do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Branco, margem esquerda do Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos).

10.777, ô, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 5.271, o?, Demerara (Guyana Ingleza), Whitely coll. (cx Mus. Berlepsch

### Dendrocolaptes picumnus validus Tschudi.

Dendrocolaples validus Tschudi, 1811, Arch. f. Naturg., X, p. 296: Perú, [XV, p. 172, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil (margem direita do Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purús, margem esquerda do Rio Madeira).

3.486, \* 6. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

\* Typo de Dendrocolaptes plagosus tardus Iher. & Ihering, 1907 (Catal, Av. Bras., p. 255

# Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi Hellmayr

Dendrocolaptes hoffmannst Hellmayr, 1909, Bull. Brit. Orn. Cl., XXIII, p. 66: Calama (Rio Madeira).

Distribuição. — Affluentes da margem direita do Rio Amazonas, desde a margem direita do Rio Madeira até a esquerda do Rio Tapajoz (fide Hellmayr).

# Dendrocolaptes picumnus transfasciatus Todd

Dendrocolaples transfasciatus Todd, 1925, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXVIII, p. 81: Miritituba (baixo Tapajoz).

Distribuição, — Margem direita do baixo Amazonas (margem direita do Rio Tapajoz).

10.878, ♀, Santarém (Pará), Garbe coll., Jul. 1920

# Dendrocolaptes picumnus pallescens Pelzeln [XV, p. 171]

Dendrocolaples pallescens Pelzeln, 1868, Orn. Bras. p. 43: Estiva e Engenho do Cap. Gama (Rio Guaporé - Matto-Grosso). [XV, p. 171]

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Nocit., N.o 753, pp. 4-7 (1934).

Distribuição. — Noroeste da Argentina (Jujuy, Salta), Paraugay, leste da Bolivia e oeste de Matto-Grosso (Rio Paraguay, Rio Guaporé).

10.054, Q, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Sct. 1917 10.055, o2, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Sct. 1917 3.951, o2, Rio Santa Cruz (Rep. Argentina, Salia), Maio 1896

#### Genero DENDREXETASTES Evton

Dendrexetastes Eyton, 1851, Contr. Ornith., p. 76. Typo, por monotypia, Dendrexetastes capitoides Eyton Dendrocolapt s ratiguals Lesson.

# Dendrexetastes rufigula rufigula (Lesson) Arabacú.

Dendrocolaptes rufigula | Lesson , 1811, Echo du Monde Savant, XI, p. 276; Cayena.

Dendrexctastes temmincki (Lafresnaye). [XV, p. 110

Distribuição. — Guianas e norte do Brasil, até a marg. esquerda do Rio Amazonas (Manáos, Rio Jamundá, Obidos).

### Dendrexetastes rufigula devillei (Lafresnaye)

Dendrocolaples devillei | La Fresnaye, 1850, Rev. Magaz. Zool., ser. 2, II, p. 102; Sarayacu (Perú).

Dendrocolastes devillei | La Fresn. XV, p. 141]

Distribuição. — Leste do Perú (Ucayali) e do Equador, norte da Bolivia e noroeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Rio Purús, marg. esq. do Rio Madeira).

# Dendrexetastes rufigula moniliger Zimmer

Dendrexclastes rufigala moniliger Zimmer, 1931, Amer. Mus. Novit., N.º 728, p. 2: Borba (Bio Madeira, marg. direita).

Distribuição. — Margem direita do Rio Madeira (Borba, Calama).

# Dendrexetastes rufigula paraensis Lorenz

Dendrexetastes paraensis Lorenz, 1895, Verh. Zool. Bot. Gesells. Wien, XLV, p. 363: Pará.

Distribuição. - Nordeste do Pará (Marco da Legoa).

# Genero HYLEXETASTES Sclater

Hylexetastes Schaler, 1889, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 34. Typo, por monolyp., Dendrocolaptes perrotii Lafresnaye.

# Hylexetastes perrotii perrotii (Lafresnaye) [XV, p. 141] Pica-pau vermelho.

Dendrocopus perrotii Lafresnaye, 1844, Rev. Zool., VII, p. 80: «Colombia» errore (= Cayena, fide Hellmayr).

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas e regiões circumjacentes do Brasil, até a margem esquerda do baixo Amazonas; Pará (Rio Jamundá, Obidos),

10,881, Å, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10,880, Q, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

# Hylexetastes perrotii uniformis Hellmayr

Hylexetastes uniformis Hellmayr, 1909, Rev. Franç. d'Orn., I, p. 100: Galama (Rio Madeira).

Distribuição. — Margem direita do Rio Amazonas e respectivos affluentes, desde a marg. direita do Madeira (Borba, Calama), até o Tapajoz (nas duas margens: Villa Braga, Apacy, Caxiricatuba).

# Hylexetastes stresemanni stresemanni Snethlage 1

Hylexelastes stresemanni Smethlage, 1925, Journ. f. Orn., LXXIII, p. 269; Acajaluba (baixo Rio Negro).

Distribuição. — Amazonas: margem esquerda do Rio Solimões e respectivos affluentes (Manacapurú, Rio Negro).

# Hylexetastes stresemanni undulatus Todd

Hylexelastes undulatus T o d d , 1925, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXVIII, p. 80: São Paulo de Olivença (Rio Solimões).

Distribuição. — Amazonas: margem direita dió Rio Solimões e affluentes (São Paulo de Olivença, Teffé, Rio Purús).

# Hylexetastes stresemanni insignis Zimmer

Hylexetastes stresemanni insignis Z i m m e r , 1934, Amer. Mus. Novit., N.º 753, p. 8: Tahuapunto (marg. esquerda do Río Uaupés, Brasil).

Distribuição. — Extrema oeste-septentrional do Brasil (Rio Uaupės).

<sup>(1)</sup> E' provavel a coespecificidade de Hylexetastes stresemanni e II. perrotii. Cf. Ziamer, Amer. Mus. Novit., N.º 753, pp. 8-9 (1934).

#### Genero XIPHOCOLAPTES Lesson

Xiphocolaptes Lesson, 1840, Rev. Zool., III, p. 269. Typo, por design, de Gray (1855), Dendrocopus albicollis Vieillot.

#### Xiphocolaptes albicollis albicollis (Vieillot) Arapacú.

Dendrocopus albicollis Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVI, p. 117: «Brésil» (loc. typ. Rio de Janeiro, coll. Delalande). 1 Xiphocolaptes albicollis (Vieill.). [XV, p. 142, pt.]

Distribuição. - Norte da Argentina (Misiones, Corrientes) Paraguay e sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, 2 São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, sul de Govaz, Espirito Santo e extremo sul da Bahia). 3

- 14.165, A. Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Abr. 1933
- 6.109, 62, Campos do Italiaya (Minas-Geraes), Luederwaldt coll., Marco 1906
- 2. Theophilo Ottoni (Minas-Geraes), Garbe coll., Out. 1908 10.397,
- 10.397. Rio Malipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919 10.398. Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919 7.896. Ç. Serra de Macahé (Rio de Jaueiro), Garbe coll., Out. 1909 10,398.
- (exposição)
- 2.876, \$\(\frac{5}{5}\), Alto do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Jan. 1907 377, \$\(\frac{5}{5}\), Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899 1.990, o'\(\frac{5}{5}\), Baurd, Rio Feio (São Paulo), Garbe coll., 1901 (exposição)
- 8.239, Q, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
- 8.706, 6, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 8.941, Q, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

# Xinhocolaptes albicollis bahiae (Cory)

Dendrocolaples bahiae Cory, 1919, Auk, XXXVI, p. 510: Macaco Secco, perto de Andarahy (Bahia).

Xiphocolaptes albicollis Sclater (nec Lafresn.). [XV, p. 142, pt.]

Distribuição. — Centro e leste da Bahia (Andarahy, Belmonte, Rio de Contas). 4

10.218,\* Å, Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919

14.164, Q, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

Typo de Xiphocolaptes albicollis belmontensis Lima, 1916 (Rev. Mus. Paul., XII, pte. 2, p. 102)

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, parte 4, p. 276 (1925).

<sup>(2)</sup> E' muito duvidosa a validez de Xiphocolaptes albicollis macrourus Sztolcman, 1926 (Ann. Zool. Mus. Polon., V, p. 157), cuja loc, typ. é Faz. Concordia, no Est. do Paraná.

<sup>(3)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. do Mus. Paul., XIX, p. 197 (1935).

<sup>(4)</sup> Cf. Oliv. Pinto, op. cit., p. 197.

2 3 4

CM

# Xiphocolaptes falcirostris (Spix)

Dendrocolaptes falcirostris Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 86, tab. LXXXVIII: local, não indicada (loc. typica Ociras, Piauhy, por suggest, de Hellmayr). <sup>1</sup>

Distribuição. — Nordeste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, norte da Bahia).

7.593,\* Ĉ, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908 7.592, Q, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908

 Typo de Xicopholaptes albicollis villanovae Lima, 1920 (Rev. Mus. Paul., XII, pte. 2, p. 101)

# Xiphocolaptes promeropirhynchus berlepschi Snethlage?

Xiphocolaptes promeropirhynchus berlepschi Snethlage, 1908, Journ, I. Orn., LVI, p. 15: Cachoeirinha (Rio Purús).

Distribuição. — Leste do Perú (provs. de Huanaco, Junin, Puno) e noroeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Rio Purús, Rio Tapajoz).

10.879, o?, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 17.649, Å, Lago do Baptista (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937

### Xiphocolaptes franciscanus Snethlage

Xiphocolaptes franciscanus Snethlage, 1927, Orn. Monalsber., XXXV, p. 8 e Bol. Mus. Nac. do Rio de Janeiro, III, N.º 3, p. 59, com fig.: margem esquerda do Rio São Francisco (Minas-Geraes, proximidades do Brejo Januaria).

Distribuição. — Minas-Geraes na margem esquerda do Rio São Francisco para oeste.

# Xiphocolaptes major castaneus Ridgway

Xiphocolaples major custaneus Ridgway, 1890, Proc. Un. St. Nat. Mus., XII, p. 16: Piedra Blanca (leste da Bolivia).

Xiphocolaptes major Sclater (nec Vieillot). [XV, p, 145, pt.]

Distribuição. — Norte da Argentina, leste da Bolivia e porção adjacente do Brasil (sul de Matto-Grosso: Corumbá, Urucúm, Miranda).

(1) Cf. Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 357 (1929).
(2) A ve brasileira aproxima-se estreitamente de Xiphocolaptes orenoceasis Berlepsch & Hartert (Novit, Zool., IX., 1902, p. 65: Nericagua, Rio Orenoco), tanto no colorido da plunagem como no tamanho do bico, muito maior e mais forte do que em X, promerophylnchulus Lesson. 1840 (Rev. Zool., III, p. 270: Bogotá). Não obstante, concluiu Zimmer pela coespecificidade de todas. Cf. Amer. Mus. Novit., N.º 753, pp. 12-13 (1934).

12 13 14

10.019, \$, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 10.050 e 10.052, QQ, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

10,051, §?. Corumbá (Malto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 13,019, §, Corumbá (Malto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 (exposição) 12,146, §?, Miranda (Malto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930

#### Genero DENDROPLEX Swainson

Dendroplex Swainson, 1827, Zool. Journ., HI, p. 354. Typo, por monolyp., Oriolus picus Gmelin, 1

### Dendroplex picus picus (Gmelin)

Arapaçú, Pica-pau vermelho.

Oriolus picus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 381 (base em d'Aubenton, Pl, enlum, 605); Cayena,

Dendroplex picus (Gmelin). [XV, p. 138, pt.]

Distribuição. - Leste da Colombia, Venezuela (Orenoco), Guianas, Brasil septentrional e oriental (Rio Branco, Rio Negro, Rio Jamundá, Rio Tapajoz, Rio Xingú, Rio Tocantins, Marajó, leste do Pará).

16,614, o?, Manacapurú (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936

17,666, A, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 17,667, Q, Hacoatiara (Amazonas) Olalla coll., Fev. 1937

10.775 e 10.928, 56, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921

3.103, \$\( \bar{\chi}, \) Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903
10.774, \$\( \bar{\chi}, \) Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920
10.772, \$\( \bar{\chi}, \) Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1921
10.773, \$\( \bar{\chi}, \) Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1921
10.770 e 10.771, \$\( \bar{\chi}, \) Lago Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920

# Dendroplex picus bahiae Bangs & Penard

Dendroplex picus bahiae Bangs & Penard, 1921, Bull. Mus. Comp. Zool., LXIV, p. 369: Bahia.

Dendroplex pieus Sclater (nec Gmel.). [XV, p. 138, pt.]

Distribuição. — Porção este-septentrional do Brasil (Maranhão, norte de Govaz, Piauhy, leste da Bahia). 2

6.650, 3. Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1906

7.210, Å. Miriliba (Maranhão), Schwanda coll., Maio 1907 7.209, Q. Miriliba (Maranhão), Schwanda coll., Jul. 1907 7.208, Å. Miriliba (Maranhão), Schwanda coll., Out. 1907 7.207, Q. Miriliba (Maranhão), Schwanda coll., Nov. 1907 7.285, Q. Bomlim (Bahia), Garbe coll., Março 1908

7.762, 5, Caravellas (Bahia), Garbe coll, Ag. 1908

Cf. Hellmayr, Cat. Birds of the Americas, part. 4, p. 288, nota.
 Cf. Oliv. Pinto, Rev. Musen Paulista, XIX, pp. 193-4 (1935).

SciELO" 3 10 11 13 cm 12 14

2 3 4

cm

7.761, Q. Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

11.179, 8, Ilha da Bimbarra (Bahia, Reconcavo), Garbe coll., Jan. 1933 11.173, 9, Corupéba (Bahia, Reconcavo), Camargo coll., Fev. 1933

2.861, o?, «Bahia», compr. de Schlüter em 1898

# Dendroplex picus kienerii (Des Murs)

Dendrornis kienerii Des Murs, 1856, in Castelnau, Expéd. Amér. Sud, Oiscaux, livr. 18, p. 45, pi. 11, fig. 1; Ega (= Teffé, Rio

Dendroplex pieus Sclater (nec Gmel.). [XV, p. 138, pt.

Distribuição. — Margem esquerda do Solimões (Teffé) e affluentes, até o Rio Madeira (Borba, Calama) 1 e o oeste do Matto-Grosso (Rio Guaporé, alto Paraguay).

12.189, G. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 17.243, J. Rondonopolis (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

# Dendroplex necopinus Zimmer<sup>2</sup>

Dendroplex necopinus Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novil., N.º 753, p. 17: Muirapinina (Rio Negro, margem direita).

Distribuição. — Margens direita e esquerda do Amazonas medio, com affluentes respectivos (Rio Negro, Rio Jamundá, Rio Madeira, Rio Tapajoz) incluoso o noroeste de Matto-Grosso (Rio Mamoré).

16,611, Q, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

# Genero XIPHORHYNCHUS Swainson 3

Xiphorhynchus Swainson, 1827, Philos. Magaz., I, p. 440. Typo, por monotyp., Xiphorhynchus flavigaster Swainson.

#### Xiphorhynchus guttatus guttatus (Lichtenstein) Arapaçú, Pica-pau vermelho.

Dendrocolaptes guilalus Lichtenstein, 1820, Abhandl. Berliner Ak. Wissens., annos 1818-19, p. 201: Bahia. Dendrornis guttata (Lichtenstein). [XV, p. 128, pl.

SciELO 9

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Ha discordancia quanto ás aves do Madeira, que Hellmayr refere á forma kienzrifi e Zimmer (Amer. Mus. Novit., N.º 753, p. 23) á raça typica, outro tanto acontecendo com as aves de Matto-Grosso, que o ultimo autor presume constituirem subespecie à parte. De modo geral, é provavel que, no futuro, muitas modificações se tenhem de fazer no arranjo provisorio agora seguido.

<sup>(2)</sup> A validez d'esta especie, como nol'o informa o proprio autor, tem sido objecto de seria discussão. Não obstante, o exemplar de Manacapurú conforma-se muito exactamente á descripção de Zimmer.

<sup>(3)</sup> Xiphorhynchus substitue Dendrornis Eyton (typo Dendrocolaptes sussurrans Jurdine). Cf. Oberholser, 1905, Smiths. Coll., XLVIII, p. 62.

Distribuição. — Mattas costeiras de leste do Brasil, da Bahia (Rio de Contas, Ilhéos, Belmonte, Caravellas) ao Rio de Janeiro,

Carayellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

10.238, ô, 10.239, Q, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919

10,239, Q, Habúna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919 10,240, Z, Habuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919 14,160, Z, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932 14,160, Q, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

# Xiphorhynchus guttatus d'orbignyanus (Lafresnaye)

Nasica dorbignyanus Lafresnaye, 1850, Rev. Magaz. Zool., 2.9 ser., II, p. 420: Guarayos e Chiquitos (Bolivia). Dendrornis guttata Schater (nec Licht.). [XV, p. 128, pt.

Distribuição. — Bolivia, Brasil occidental e central: Matto-Grosso (Rio Guaporé, Chapada, Caceres, Corumbá, etc.), Govaz (Rio Araguaya, Rio das Almas). 1

10.039, &, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

10.011 e 10.042, QQ, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 17.239, &, Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), José Lima

coll., Set. 1937 17,240, &, Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), José Lima

coll., Set, 1937

15.064,  $\mathcal{Q}$ , Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Ag. 1931 15.066,  $\mathcal{Q}$ , Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931

15.065, A. Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1931

# Xiphorhynchus guttatus guttatoides (Lafresnaye)

Nasica guttatoides Lafresnaye, 1850, Rev. Magaz. Zool., 2.3 ser., II, p. 387: Loretto (Perú).

Dendrornis rostripallens Sclater (nec Des Murs). [XV, p. 129, pt.]

Distribuição. Sudeste da Colombia, sul da Venezuela, leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil ao sul do Rio Amazonas (Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira), incluso o norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt, Rio Gy-Paraná).

3.196, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3.195, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

# Xiphorhynchus guttatus eytoni (Sclater)

3

cm

Dendrocolpates eyloni Sclater, 1854 (\*1853\*), Proc. Zool. Soc. Lond., XXI, p. 69, pl. 57: Rio Capim (leste do Pará). Dendrornis entoni (Sclater), [XV, p. 129]

SciELO"

10 11 13

14

12

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 95 (1936).

Distribuição. — Norte do Brasil, na margem direita do baixo Rio Amazonas (Serra de Parintins, Rio Tapajoz, Rio Xingú, Rio Tocantins, Marajó, Prata, etc.), Maranhão (Turyassú, Graiahú). 1

17,660, ♀, Lago do Baptista (Amazonas), Olalla coll., Maio 1937 6.796, ♣, Prata (Parà), Hoffmanns coll., Nov. 1905 10.757 ҫ 10.758, ♀♀, Santarém (Parà), Garbe coll., Ag. 1920 10.753, ♣, Santarém (Parà), Garbe coll., Sel. 1920 14.663, ♣, Aveiro (Parà), Olalla coll., Março 1931 14.665, ♀, Aveiro (Parà), Olalla coll., Março 1931 14.665, ♀, Aveiro (Parà), Olalla coll., Maio 1931

# Xiphorhynchus guttatus sororius (Berlepsch & Hartert) Arapacú.

Dendrornis rostripallens sororia Berlepsch & Hartert, 1902, Nov. Zool., IX, p. 63, partim: local, typica Maipures (Venezuela). Dendrornis guitatoides Sclater (nec Lafresn.). [XV, p. 128]

Distribuição. — Venezuela (Orenoco, etc.), Guianas e porção mais septentrional do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Branco, Manáos, Codajáz), Pará (Obidos, Faro. Patauá).

15.904, \$\delta\$, Codajáz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935
16.635, \$\delta\$, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936
10.765, \$\delta\$, Lago Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920
10.762 \$\delta\$ 10.763, \$\delta\$\$, Ilha Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 10.761, Q, Ilha Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920 10.766, Ŝ, Obidos (Pará), Garbe coll., Vov. 1920 10.766, Ŝ, Obidos (Pará), Garbe coll., Nov. 1920 10.767, 10.768 e 10.769, Š, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 15.622 e 15.623, QQ, Palauú (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15.623, Ŝ, Palauú (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15.621, Å, Lago Cuipeva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935

# Xiphorhynchus ocellatus ocellatus (Spix)

Dendrocolaptes occilatus (guttatus) Spix, 1821, Av. Nov. Bras., I, p. 88, tab. XCI, fig. 1: «in sylvis campestribus Piauhy» errore loc, typ. Rio Madeira, por design, de Hellmayr). 3 Dendrornis ocellata (Spix). [XV, p. 136, pt.]

<sup>(1)</sup> Zimmer attribue a X. g. eytoni exemplares caçados em Faro, no Rio Jamunda, o que lhe extenderia a area à margem esquerda do Amazonas. Cf. Am. Mus. Novit., N.o 756, p. 2 (1934).

<sup>(2)</sup> X. gattatus polysticius (Salvin & Godman, 188, Ibis, ser. 5, I, p. 210: Guiana Ingleza), a que Zinmer (Am. Mus. Novit., N.º 756, p. 4) attribue exemplares de Faro e cercanias, parece ainda forma duvidosa.

(3) Cf. Catal. Bds. Americas, parte 4, p. 311 (1925).

Distribuição. — Sudeste da Colombia (Tahuapunto), sul da Venezuela (Cassiquiare) e Brasil ceste-septentrional (Rio Negro, Rio Jamundá, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajóz, Rio Xingú, Rio Tocantins).

16,643, ↑, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 17,657, ♀, Lago do Baptista (Amazonas) Olalla coll., Jul. 1937

### Xiphorhynchus ocellatus perplexus Zimmer

Xiphorhynchus ocellulus perplexus Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novit, N.º 756, p. 15: Sarayacu (Ilio Ucayati, Perú). Dendrornis ocellulu Selater (nec. Spix). [XV, p. 136, pl.]

Distribuição. — Nordeste do Perú (baixo Ucayali) e região adjacente do Brasil (Teffé).

# Xiphorhynchus pardalotus (Vieillot)

Dendrocopus pardalolus Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVI, p. 117 (bas. em «Grimpar Hambé» de Levaillant): Cayena. Dendrornis pardalolus (Vieill.). [XV, p. 134, pt.]

Distribuição. — Sul da Venezuela, Guianas e Brasil oesteseptentrional (Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos, Rio Jary, baixo Tapajoz). ¹

17,658,  $\diamondsuit$ , Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 17,659,  $\diamondsuit$ , Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Jan. 1937

5.273, 62, Demerara (Guyana Ingleza), adquirido de Berlepsch (1905)

# Xiphorhynchus spixii spixii (Lesson) 2

Arapaçú, Pica-pau vermelho.

Picolaples spixii 1, esson, 1830, Trait. d'Orn., p. 311 (bas. em Dendrocolaples tenuirostris Spix 3 nec Lichtenstein): local. não indicada (Pará, terra typica sugg. por Heilmayr). 1

Dendrornis spixi (Lesson), [XV, p. 137

Distribuição. — Norte do Brasil, da margem direita do Amazonas para o sul: Pará (margem direita do Rio Tapajoz, Rio

Λ unica menção d'esta especie ao sul do Rio Amazonas parece ser de Zimmer (Amer. Mus. Novit. No. 756, p. 20) que refere varios exemplares de Aramanay, na marg. direita do Tapajoz.

<sup>(2)</sup> Sobre as formas do grupo spixii e suas relações consultem-se Hellmayr (Novit. Zool., 1910, XVII, pags. 325-6) e Zimmer (Amer. Mus. Novit., 1934, N.o. 756, pags. 5 a 10).

<sup>(3)</sup> Av. nov. Bras., I, p. 88, tab. XCI, fig. 2 (1924).

<sup>(4)</sup> Cf. Hellmayr, Catal. Bds. Americas, p. 314.

Xingú, Rio Tocantins, Prata, Rio Guamá, etc.), norte do Maranhão (Tury-assú).

11,657, 11,659, 11,660 e 11.661, 55, Aveiro (Pará), Olalla coll., Março

14,656, Q. Aveiro (Pará), Olalla coll., Marco 1934 11,658, Å, Itapoama, perto de Aveiro (Pará), Olalla coll., Abr. 1931

# Xiphorhynchus spixii elegans (Pelzeln)

Dendrornis elegans Pelzeln, 1868, Orn. Bras., I, p. 63: Engenho do Gama (Rio Guaporé), [XV, p. 137

Distribuição. - Brasil oeste-septentrional, ao sul do Amazonas (Rio Madeira, margem esquerda do Rio Tapajoz, serra de Parintins), inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Roosevelt).

# Xiphorhynchus spixii juruanus (Ihering)

Dendrornis ocellata juruana Thering, 1905 (\*1901\*), Rev. Mus. Paul., VI, p. 436: Rio Juruá.

Distribuição. — Noroeste do Brasil, na margem direita do Rio Soilmões (Olivenca) e affluentes (Rio Juruá, Rio Purús).

| 2.781, | 7. | Rio Juruá | Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902 | 3.535," | 8. | Rio Juruá | (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902 | 16.277, | 7. | Rio Juruá, João Pessóa (Amazonas), Olalia coll., Out. 1936 (offer. pelo coll.) | 16.278, | 8. | Rio Juruá | (João Pessóa (Amazonas), Olalia coll., Out. 1936 | (Amazonas), Olalia coll., Out. | 16.278, | 16. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17. | 17.

1936 (offer, pelo coll.)

\* Exemplar typo.

# Xiphorhynchus spixii ornatus Zimmer.

Xiphorhynchus spixii ornatus Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novil., N.º 756, p. 7: Puerto Indiana (foz do Rio Napo, leste do Perú).

Distribuição. — Sudeste da Colombia (Caquetá), leste do Equador (Rio Napo), nordeste do Perú (ao norte do Rio Amazonas) e região adjacente do Brasil, inclusa talvez a marg. direita do Solimões (Olivença).

# Xiphorhynchus obsoletus obsoletus (Lichtenstein)

Dendrocolaptes obsoletus Lichtenstein, 1820, Abhandl. Berl. Akad. Wiss., annos 1818-19, p. 203: Pará.

Dendrornis multiguttata (Lafresnaye). [XV, p. 138, pt.]

Distribuição. — Leste da Venezuela (Orenoco), Guianas, Brasil septentrional e occidental: Amazonas (Rio Branco, Rio Negro,

SciELO"9 3 4 10 11 12 13 14 CM

Rio Madeira), 1 Pará (Rio Jamundá, Obidos, Rio Tapajoz, Rio Tocantins). Matto-Grosso (Rio Guaporé).

17.661, & Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

17,653, 6, Haccatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 6,795, 6, La Pricion, Rio Caura (Venezuela), E. André coll., Dez. 1900

# Xiphorhynchus obsoletus notatus Eyton

Picolaptes notatus Eyton, 1852, Contrib. Orn., p. 26: loc. não indicada (Berlepsch & Hartert <sup>2</sup> designam para loc. typica Rio Negro, que agora restrinjo á alta porção do mesmo rio: São Gabriel). Dendrornis multiguttata Sciater (nec Lafresn.). [XV, p. 138, pt.7

Distribuição. - Sul da Venezuela (monte Duida, alto Orenoco, Rio Cassiquiare) e extremo oeste septentrional do Brasil (alto Rio Negro).

#### Genero LEPIDOCOLAPTES Reichenbach

Lepidocolaptes Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn. p. 183, Typo, por desegn. de Gray (1855), Dendrocolaptes squamatus Lichtenstein.

#### Lepidocolaptes squamatus squamatus (Lichtenstein)

Dendrocolaples squamatus Lichtenstein, 1822, Abhandl. Berliner Akad. Wiss., annos 1820-21, pp. 258 e 265, pl. 2, fig. 1, partim («adult»): São Paulo (provincia de). Picolaptes squamatus (Licht.). [XV, p. 147]

Distribuição. — Brasil oriental: oeste de São Paulo (Rio Feio, Jaboticabal), Minas-Geraes (Marianna, Rio Matipó. etc.), Rio de Janeiro (Serra dos Orgãos, etc.), Bahia (Andarahy).

1.270, o?, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll, Out. 1900

5.609, \$\delta\$, Rio Feio (São Paulo), Gunther coll, Jul. 1905 5.696, \$\tilde{Q}\$, Rio Feio (São Paulo), Gunther coll., Ag. 1905 6.051, \$\delta\$, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1906

10.399, A. Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919

# Lepidocolaptes squamatus falcinellus (Cabanis & Heine)

Thripobrotus falcinellus Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein., II, p. 38: «Montevideo» e «Buenos Aires», errore, teste Hellmayrt (para loc. typica suggiro Itararé, sul de São Paulo). Picolaptes falcinellus (Caban. & Heine). [XV, p. 118]

SciELO 9 3 10 11 13 12 14 CM

<sup>(1)</sup> As aves do alto Solimões (Fonte Bôa), pertencerão a esta raça, ou a X. obsoletus palliatus (Des Murs). Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.o 756, p. 11 (1934).

<sup>(2)</sup> Novit. Zool., IX, p. 64 (1902).
(3) Substitúe Picoloptes Lesson. Cf. Hellmayr, Arch. f. Naturges., LXXXV. A. Heft. 10, p. 80, nota (1919).

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones) e sudeste do Brasil: sul e leste de São Paulo (Ypiranga, Campos de Jordão, Itararé, etc.), Paraná (Castro e Curityba, etc.), Rio Grande do Sul (Porto Alegre, Novo Hamburgo).

164, Q, Alto do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898

L089, \$\frac{2}{5}\$, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 L090, \$\frac{5}{5}\$, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 L093, \$\frac{5}{5}\$, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 L093, \$\frac{5}{5}\$, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 (exposição) 5,906 e 5,913, \$\frac{5}{5}\$, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Dez. 1905

5.901, Q, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Dez. 1905

6.031 e 6.035, o? juv., Campos do Jordão (São Paulo), Lucderwaldt coll., Fev. 1906

11.610, Q. São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929

11.610, Q. Sao Miguel Archanjo (Sao Paulo), Lima colt., Set. 1929
6.951, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907
6.951, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907
6.953, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907
6.953, Castro (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907
8.701, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914
6.951, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 (exposição)
567, Š. Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll.,
Maio 1898 Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll.,

8.937, 6, Fev. 1915 8.939, & Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

1.745, o?, Puerlo Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., 1904

# Lepidocolaptes squamatus wagleri (Spix)

Dendrocolaples wayleri Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 88, tab. XC, fig. 2: loc. não indicada (patria typica Ocicas, no Piaulty, por suggest, de Hellmayr). 1

Distribuição. — Nordeste do Brasil (Piauhy).

# Lepidocolaptes albolineatus albolineatus (Lafresnaye)

Dendrocolaptes albolineatus Lafresnaye, 1816, Rev. Zool., IX, p. 208: «Colombie ou Mexique» errore (loc. typica Cayena, por indicação de Hellmayr, 1925).

Picolaptes puncticeps Sclater & Salvin. [XV, p. 151]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas e norte do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Manãos. Rio Jamundá, Rio Jary).

<sup>(1)</sup> Cf. Field Mus. Nat. Hist. Publ. Zool. Ser. XII, p. 358 (1929). Uma femea adulta de Riacho Fresco, perto de Parnaguá, citada pelo autor, é o unico exemplar de proveniencia authenticamente conhecida.

# Lepidocolaptes albolineatus duidae Zimmer

Lepidocolaples albolineatus duidae Zimmer, 1934, Amer. Mus Novit., N.º 753, p. 25: "Campamento del Medio" (monte Duida, Venezuela).

Distribuição. — Sul da Venezuela (monte Duida) e margem direita do alto Rio Negro (Tatú, monte Curycuryari, Yucabi).

### Lepidocolaptes albolineatus fuscicapillus (Pelzeln)

Picolaptes fuscicapillus Pelzeln, 1868, Orn. Bras. I. p. 63: Engenho da Gama (Rio Guaporé). [XV, p. 154]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, Bolivia e parte adjacente do Brasil: Matto-Grosso (Rio Guaporé).

### Lepidocolaptes albolineatus madeirae (Chapman)

Thripobrotus layardi madeirae Chapman, 1919, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXII, p. 261: Porto Velho (Rio Madeira).

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional na margem esquerda do Rio Amazonas e affluentes respectivos (Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz), incluso o noroeste de Matto-Grosso (Rio Gy-paraná).

# Lepidocolaptes albolineatus layardi (Sclater)

Picolaples layardi Sclater, 1873, Ibis, 3.ª serie, III, p. 386, pl. 14; Pará ((para loc. typica suggiro Rio Tocantins). [XV, p. 155]

Distribuição. — Norte do Brasil, do Rio Tocantins e o leste do Pará (Cametá, Rio Guamá, Utinga, etc.), ao norte do Maranhão (Tury-assú).

# Lepidocolaptes souleyetii littoralis (Hartert & Goodson)

Picolaptes albolineatus littoratis Harterl & Goodson, 1917, Nov. Zool, XXIV, p. 417: Quebrada Secca (Venezuela, estado de Bermulez)

Picolaples albolineatus Sclater (nec Lafresnaye). [XV, p. 152, pt.]

Distribuição. — Norte da Colombia (Santa Martha) e da Venezuela (Bermudez, rio Orenoco, etc.), Guiana Ingleza e porção adjacente do Brasil: norte do Amazonas (Rio Branco). 1

Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, ptc. 4, p. 330 (1925).

# Lepidocolaptes fuscus fuscus (Vieillot)

Dendrocopus Juscus Vieillot, 1818, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., XXVI, p. 117; «Brésil» (loc. lyp. Rio de Janeiro, coll. Delalande). <sup>1</sup> Picolaptes tenuirostris Schater (nec Lichtenstein), fXV. p. 151, pt.]

Distribuição. - Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones) e sudeste do Brasil (Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, Minas-Geraes).

6.321, \$\delta\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906
6.325, \$\delta\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906
6.322 c 6.323, \$\delta\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Abr. 1906
5.766, \$\delta\$, Ilha Grande (Rio de Janeiro), Garbe coll., Ag. 1905
7.899, \$\delta\$, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909

Alto do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Jul. 1899 150.

378, Ĉ, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll, Ag. 1899 514, Ĉ, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Abr. 1906

6.511,

4.792, o?, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904

2.875, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., data ?

451, ô, Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899

1.211, ô, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1900

1.998, o?, Rio Feio (São Paulo), Garbe coll., 1901

5.752, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Set. 1905

5.753 e 5.817, ôô, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Set. 1905

4.116, Q, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 Ilha de São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Jan. 1906 5.918,

5.919, o?, Ilha de São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Dez. 1905

5.477, ô, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905

5.448, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

5.119, o?, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

8.245, 8, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 Q, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1911

8.246.

Q, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Abr. 1923 11.978,

11.149, Ĉ, Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928 15.858, o?, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931 15.861, o?, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934

# Lepidocolaptes fuscus tenuirostris (Lichtenstein) 2

Dendrocolaptes tenuirostris Lichtenstein, 1820, Abhandl. Akad. Wiss, Berlin, annos 1818-19, p. 202: Rio São Francisco (Bahia). Picolaptes tenuirostris (Licht.). [XV, p. 151, pt.]

Distribuição. - Brasil oriental e septentrional: Bahia (Rio Jucurucu, Ilhéos, Itabuna), Ceará (Serra Baturité).

3 4

CM

11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, pte. 4, p. 332. (2) Cf. Hellmayr, op. cit., pag. 334 e Field Mus. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, pte. 4, p. 359 (1929).

Como ponderei alhures (Rev. Mus. Paul., XIX, p. 196), é possivel que o nome de Lichtenstein deva antes recahir na forma seguinte, problema que não tenho meios de elucidar.

10.242, \$\(\daggerauma\), Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919
10.243, 10.244 e 10.245, \$\(\delta\), Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919
10.246, \$\(\delta\), Itabuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919
14.170, \$\(\delta\), Itabuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1949
14.170, \$\(\delta\), Itabuna (Bahia), W. Garbe coll., Abr. 1933

Lepidocolaptes fuscus brevirostris subsp. nov.

Lepidocolaptes fuscus nova subsp.? Oliv. Pinto, 1935, Rev. Mus. Paulista, XIX, p. 196: Bomfim, antiga Villa Nova (norte da Bahia).

Distribuição. — Zona secca do norte da Bahia (Bomfim).

7.310,\* \$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Abr. 1908
7.309, Q, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Abr. 1908
7.300 e 7.308, QQ, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908
\*\* Exemplar typo.

# Lepidocolaptes angustirostris angustirostris (Vieillot)

Dendrocopus angustirostris Vicillot, 1818, Nouv. Diel. d'Hist. Nat., nouv. éd., XXVI, p. 116 (bas. em Azara, N.º 212): Paraguay. Picolaptes angustirostris (Vicill.). [XV, p. 155, pt.]

Distribuição. - Norte da Argentina, Paraguay e sul de Matto-Grosso, nos confins com o norte do Paraguay (Rio Paraguay). <sup>1</sup>

70, ο?, La Plata (Rep. Argentina), Bruch coll., Fev. 1895
71, φ, Punta Lara (Rep. Argentina), Bruch coll., Fev. 1895
3.878, φ, Provincia de Buenos Aires (Rep. Argentina), Bruch coll., Abr. 1899

# Lepidocolaptes angustirostris bivittatus (Lichtenstein)

Dendrocolaptes bivittatus Lichtenstein, 1822, Abhandl. Akad. Wiss, Berlin, annos 1820-21, pp. 258 e 266, pl. 2, fig. 2: São Paulo (provincia).

Picolaptes bivittatus (Licht.). [XV, p. 155, pt.

Distribuição. — Leste da Bolivia, Brasil central e meridional (Matto-Grosso, sul e centro de Goyaz, Minas-Geraes, São Paulo, Rio Grande do Sul).

5.121, \$, Rio Paraná (Matto-Grosso), Garhe coll., Out. 1901 10.037, \$, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1904 10.035 e 10.036, ♀♀, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

<sup>(1)</sup> Cf. Laubmann, Verh. Orn. Gesells. Bayer, XX, 4, p. 600 (1935).

- 12.282, 5, Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 12.220, 6, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930
- 12.594, Q, Aquidauana (Malto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931
- 17,588, 3, Rio Crystallino (Matto-Grosso), coll. Bandeira Anhangueras, Ag. 1937
  15.862, \$\frac{1}{6}\$, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Dez. 1932
  15.863, \$\topi\_\$, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Dez. 1932
  15.051, \$\topi\_\$, Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Sel. 1931

- 15.055, &, Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1934
- 15.051, Q, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931
- 15.052, ♀, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 15.053, ♂, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934 15.053, 💍
- Rio Grande (Minas-Geraes), Garbe coll., Jun. 1904
- 8.384, ô, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Abr. 1912
- 1.695, f., Rincão (São Paulo), Ehrhardt coll., Fey. 1901
- 2.697, f., Franca (São Paulo), Dreher coll., Ag. 1902
- 8.026, S, Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910
- 8.067, 8.070 e 8.071, ∱\$\hat{\delta}\$, Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911 8.069, ♀, Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911 1.251, ♀, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1903
- 1.250, 11.759 e 11.771 ôô, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 12.766, ô, Porto Tibiricá (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931

# Lepidocolaptes angustirostris bahiae (Hellmayr)

Picolaples bivittatus bahiac Hellmayr, 1903, Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, LIII, p. 219: Bahia.

Picolaptes bivittatus Sclater (nec Licht.). [XV, p. 155]

Distribuição. — Nordeste do Brasil: norte da Bahia (Bomfim, Joazeiro, Barra), leste do Ceará, Piauhy (Ibiapaba).

- 7.280, Q, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907
- 7.281 e 7.283, 合合, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907
- 7.282, Å, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907 7.279, Q, Bomfin (Bahia), Garbe coll., Jul. 1908 7.284, Å, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908
- 8.252, 5, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Set. 1913

# Lepidocolaptes angustirostris coronatus (Lesson)

Picolaples coronatus Lesson, 1830, Traité d'Ornith., p. 314 (baseado em Dendrocolaples bivittatus Spix nec Lichtenstein).

Distribuição. — Brasil septentrional: noroeste da Bahia (Rio Preto), Piauhy, Maranhão, norte de Goyaz (Rio Tocantins), Pará (Santarém, Marajó).

14.674, Å, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931 14.675, Q, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931

25

#### Genero CAMPYLORHAMPHUS Bertoni

Campylorhamphus Bertoni, 1901, Av. Nuev. del Paraguay, p. 70. Typo, por monotyp., Campylorhamphus longirostris Bertoni (= Dendrocopus falcularius Vicillot).

# Campylorhamphus trochilirostris trochilirostris (Lichtenstein)

Dendrocolaples trochilirostris Lichtenstein, 1820, Abhandl. Akad. Wiss, Berlin, anno 1818-19, p. 207, pl. 3.3: «Brasifien» (- Bahia, teste Hellmayr; localidade typica, por restr., o nordeste do estado). 1 Xiphorhynchus procurvus (Temm.), [XV, p. 159]

Distribuição. — Sudeste da Bahia (Rio Jucurucu, Rio da Cachocira).

10,251, \* 3, Ilhéus (Bahia), Garbe coll, Maio 1919

11.183, Å, Rio Jucurucú (Bahia), Oliv, Pinto coll., Marco 1933

\* Typo de Campulorhamphus trochilirostris intermedius Lima, 1920 (Rev. Mus, Paul, XII, ptc, 2, p, 103).

### Campylorhamphus trochilirostris falcularius (Vieillot)

Dendrocopus falcularius Vieillot, 1822, Tabl. enc. méth., H, p. 626: «Brésil» (loc. typ. Rio de Janeiro). 2

Xiphorhynchus procurous Sclater (nec Temminek . XV. p. 158, pl.

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones) e sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo).

Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1905
 Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Sel. 1906
 Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898

6.712,

2.879, Tieté (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897

6.958, §. Castro (Paraná), Garbe coll., Jan. 1907 8.705. ;. Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1911 (exposição) 8.913, o.8, Nova Wurtemberg (Ho Grande do Sul), Garbe coll., Fey.

# Campylorhamphus trochilirostris omissus Pinto

Campulorhamphus trochilirostris omissus Oliverio Pinto. 1933, Boletim Biologico, nov. ser., I, n.º 2, p. 61: Bomfim (norte da Bahia).

Distribuição. — Centro da Bahia (Bomfim), norte de Minas (Pirapora), léste de Goyaz (Inhúmas, Canna Brava). 3

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Bol. Biol., nova Serie, I, N.º 2, p. 64 (1933). (2) Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, parte IV. p. 339 (1925).

<sup>(3)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 95 (1936).

- 7.301, \$\(\cappa\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908
  7.302, \$\(\cappa\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908
  7.203, \$\(\cappa\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908
  7.299, \$\(\omega\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908
  8.385, \$\(\cappa\$, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Sel. 1912
  10.228, \$\(\cappa\$, Canna Brava (Goyaz), Blaser coll., Out. 1932
  15.067, \$\(\omega\$, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931

- Exemplar typo.

3 4

cm

# Campylorhamphus trochilirostris major Ridgway

Campylorhamphus trochilirostris major Ridgway, 1911, Bull. Un. St. Nat. Mus., L. parte 5,8, p. 265; «Brazil» (loc. typ. Ceará, por design, de Corva, 1

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Ceará (Serra de Baturité, Juá), Piauhy (Arara, Lagôa Missão, etc.).

# Campylorhamphus trochilirostris lafresnayanus (D'Orbigny)

Dendrocoloples Infresinguius D'Orbigny, 1817, Voy, Amér, mérid, Ois, p. 368, pl. 53. fig. 2: filhas do Paraná, na prov. de Corrientes, Argentina e Chiquitos, Bolivia (toc. typ. Chiquitos, teste Helmayr). Xiphorhynchus lafresnayanus (D'Orbigny). [XV, p. 160]

Distribuição. — Bolivia, Paraguay, norte da Argentina e oeste de Matto-Grosso (Caceres, Miranda, Corumbá, Cuyabá, etc.).

- 10.014. δ, Corumbá (Malto-Grosso), Garbe coll., Scl. 1917
  10.015, σ², Corumbá (Malto-Grosso), Garbe coll., Scl. 1917
  10.013, δ, Sao Luiz de Caceres (Malto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917
  12.175, σ², Miranda (Malto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930
  17.238, δ, Coxím (Malto-Grosso), Oliv, Pinto coll., Ag. 1937
  17.237, δ΄, Cuyabá (Malto-Grosso), Oliv, Pinto coll., Sel. 1937

# Campylorhamphus trochilirostris venezuelensis (Chapman)

Xiphorhynchus venezuelensis Chapman, 1885, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., H, p. 156; Venezuela.

Xiphorhynchus trochilirostris Sclater (nec Lichtenstein). XV, p. 159, pt.]

Distribuição. — Leste do Panamá, Colombia, Venezuela e possivelmente noroeste extremo do Brasil (alto Rio Negro).

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. Field Mus. Nat. Hist. Publ., Orn. Ser., I, p. 341 (1916). (2) Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII part. 4, p. . 344. Zinmer (Amer. Mus. Novit., N.o 728, p. 9) admitte a possibilidade de pertencerem as aves do Rio Negro e Amajari á forma seguinte.

# Campylorhamphus trochilirostris notabilis Zimmer

Campyloramphus (sic) trochilirostris notabilis Zimmer, 1931, Amer. Mus, Novit, N.º 728, p. 8: Lago Miguel, Rosarinho (Rio Madeira, marg, esquerda).

Distribuição. — Margem esquerda do Rio Madeira (e região correspondente do Rio Amazonas, inclusive possivelmente o Rio Negro).

# Campylorhamphus trochilirostris snethlageae Zimmer

Campyloramphus trochilirostris snethlageae Zimmer, 1931, Amer Mus, Novit., N.º 728, p. 6: Villa Bella Imperatriz (Serra de Parintins

Distribuição, — Varzeas adjacentes a ambas as margens do baixo Amazonas (Parintins, Faro, Monte Alegre?).

# Campylorhamphus procurvoides procurvoides (Lafresnave)

Xiphorhynchus procurvoides Lafresnaye, 1850, Rev. Magaz, Zool. 2. ser, H, p. 37: Cayena.

\*\*Xiphorhynchus trochilirostris Selater (nec Licht.). [XV. p. ]

159, pt.1

Distribuição, — Guiana Franceza (e Hollandeza?) e porção adjacente do Brasil até a margem septentrional do baixo Amazonas: (Rio Jamundá, Obidos, Rio Jary).

# Campylorhamphus procurvoides probatus Zimmer

Campyloramphus procurvoides probatus Zimmer, 1931, Amer. Mus. Novil., N.º 728, p. 10: Igarapé Auará (Rio Madeira, margem direita, perto de Borba).

Distribuição. — Margem esquerda do Amazonas, da margem direita do Rio Madeira a esquerda do Rio Tapajoz.

# Campylorhamphus procurvoides sanus Zimmer

Campyloramphus procurvoides sams Zimmer, 1931, Amer. Mus Novit., N.º 728, p. 12: monie Duida (Venezuela . Xiphorhynchus trochilirostris Sclater (nec Licht.). [XV, p. 159, pl.]

Distribuição. - Colombia (a leste do Andes), sul da Venezuela (alto Orenoco, Cassiquiare, etc.), Guiana Ingleza e porção oeste-septentrional do Brasil, ao norte do Rio Amazonas (Rio Negro, Rio Uaupés).

SciELO 3 10 11 12 13 cm 14

<sup>(1)</sup> Na margem meridional do Rio Solimões (Teffé) viverá talvez uma raça differente. Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.o 728, p. 14.

# Campylorhamphus procurvoides multostriatus (Snethlage)

Xiphorlaynchus mullostriatus Snethlage, 1907, Orn. Monatsh., XV, p. 161: Arumatheua (Rio Tocantins).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas, a leste do Rio Tapajoz.

14.654, ô, Aveiro (Pará), Olalla coll., Março 1934 14.655, Q. Aveiro (Pará), Olalla coll., Março 1934

#### Genero NASICA Lesson

Nasica Lesson, 1830, Traité d'Orn., p. 311. Typo, por monotyp., Nasica nasalis Lesson (= Dendrocopus longirostris

#### Nasica longirostris longirostris (Vieillot) [XV, p. 156] Pica-pau de bico comprido.

Dendrocopus longicostris Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXVI, p. 117 (bas, em «Le Grimpar Nasican» de Levaillant; 2 «Brésil».

Distribuição. — Venezuela (cabeceira do Orenoco), leste do Equador e do Perú, Guiana Franceza e Brasil septentrional: Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Madeira, etc.(, Pará (Rio Jamundá, Obidos, Rio Tapajoz, Rio Tocantins).

3.191, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Scl. 1902

3.192, ∱, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 16,631, 16.633 e 16.631, ♀♀, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

16,632, o?, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

10,756, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Sct. 1920 15,649, Å, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935 15,620, Q, Patauá (Pará), Olalla coll., Jan. 1935

#### Genero GLYPHORHYNCHUS Wied

Glyphorhynchus Wied, 1831, Beitr. Naturges. Bras., III, p. 1149. Typo, por monotyp., Glyphorhynchus ruficaudus Dendrocolaptes cuncatus Lichtenstein).

# Glyphorhynchus spirurus spirurus (Vieillot)

Neops spirurus Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXI, p. 338 (bas, em «Le Grimpar Sittelle» de Levaillant): 3 Cayena.

3 4

CM

<sup>(1)</sup> Griscom & Greenway (Bull. Mus. Compar. Zool., LXXXI, p. 432) acabam de separar racialmente as aves da margem direita do Río Amazonas, com o some de Naciae longitoris australis (local, typica Santarém, Rio Tapajoz).

<sup>(2)</sup> Cf. Levaillant, Hist. Natur. Promérops, p. 65, pl. 24.

<sup>(3)</sup> Levaillant, op. cit., p. 75, pl. 31, fig. 1.

Glyphorhynchus cunculus Sclater (nec Lichtenstein). XV, p. 124, pt.

Distribuição. — Guianas e porção adjacente do Brasil, até a margem esquerda do baixo Rio Ámazonas (Rio Jamundá, Obidos, Amapá).

17,662, Q. Haccatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 10.812 c 10.813, ÅÅ, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10.811, o2, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

# Glyphorhynchus spirurus rufigularis Zimmer

Glyphorhynchus spirurus rufigularis Zimmer, 1931, Amer. Mus Novit., N.º 757, p. 3: monte Duida (Venezuela).

Glyphorhynchus cunealus Sclater (nec Licht.). IXV, p. 124. pt

Distribuição. — Sudeste da Colombia, sul da Venezuela (região ao sul do Orenoco e monte Duida) leste do Equador (Rio Suno) e extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro e margem occidental do mesmo rio, até a foz).

47,066, §, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,701, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936

# Glyphorhynchus spirurus castelnaudii Des Murs

Glyphorhynchus costelnaudii Des Murs, 1856, in Castelnau Expéd Amér, Sud, Zool., I. p. 17, pl. XV, fig. 2: Santa-Maria (Perú baiss Río Huallaca).

Glyphorhynchus cuncatus Selater (nec Lieht.). [XV, p. 121, pl

Distribuição. -- Leste do Equador e do Perú e noroeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Juruá, marg. esquerda do Rio Madeira).

3.542, G. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Scl. 1902 3.543, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Oul. 1902

# Glyphorhynchus spirurus inornatus Zimmer

Glyphorhynclus spirars inornatus Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novil., No. 757, p. 5: Lago Andirá, Villa Bella Imperatriz (marg. direil: do Amazonas, a oeste do Ilio Tapajoz

Distribuição. — Margem direita do Amazonas, da margem direita do Madeira á esquerda do Tapajoz e ao noroeste de Matto Grosso (Rio Roosevelt).

# Glyphorhynchus spirurus cuneatus (Lichtenstein)

Dendrocoluples cunculus | Lichtenstein | 1820, Abhandl, Akad, Wissens, Berlin, anno 1818-19, p. 204, pl. 2, fig. 2; Babia, Gliphorlymchus cunculus (Lichtenstein) | (Ny. p. 124, pb.)

Distribuição. - Sul da Bahia (Belmonte) e Brasil septentrional, ao sul do baixo Amazonas (marg. direita do Tapajoz, Rio Xingú, Rio Tocantins, Rio Guamá, Prata, Utniga, etc.), incluso o norte do Maranhão (Turv-assú).

10.241, A. Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919

#### Genero SITTASOMUS Swainson

Sittasomus Swainson, 1827, Zool, Journ., III, p. 355, Typo, por design, origin, Dendroco'aptes sylviellus Temminck.

# Sittasomus griseicapillus griseicapillus (Vicillot) 1

Dendrocolaples griseicapillus Vieillot, 1818, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., XXVI, p. 119 (bas. em Azara N.º 244): Paragnay.

Sillosomus (sie) alivaceus Schater (nec Wied). [XV, p. 119, pl.]

Distribuição. — Norte da Argentina (Jujuy, Salta, Tucuman, Chaco) e do Paraguay (Concepcion), léste da Bolivia (Santa Cruz) e sudoeste do Brasil: Matto-Grosso (Miranda, Coxim. Chapada, Rio Guaporé, Sant'Anna do Paranahyba, 2 etc.).

12.281, \$\display\$, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930

12.161 e 12.167, 念念, Miranda (Malto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.172, ②?, Miranda (Malto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930

12.738, 5, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1931

17.260, Q. Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937
17.261, Q. Chapada (Matto-Grosso), José Lima coll., Out. 1937
7.405, √. Jujuy (Argentina), Dinelli coll., Jul. 1906

# Sittasomus griseicapillus sylviellus (Temminck)

Dendrocolaples syviellus Temminck, 1821, Nouv. Réc. Pl. Color. d'Ois., pl. 72, fig. 1: «Brésil» (loc. typ. Rio de Janeiro, por suggest. de Hellmayr, 1925).

Sittosomus erythacus (Lichtenstein), [XV, p. 119]

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), sul do Paraguay, sudeste do Brasil: Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, Minas-Geraes, e sudeste de Govaz (Jaraguá, Inhumas, etc.), 3

15.021, Q, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Sel. 1931 15.019, Å, Itio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Oul. 1931 15.023, Å?, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Oul. 1931

3 4

cm

13 14

Sittusomus chipadensis Ridgway, 1892, è considerado synonymo.
 Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XVII, parte 2, p. 73 (1932).
 Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 94 (1936)

- 15.022, ♀, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934
  15.018 e 15.020, ♀, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934
  165, ♀, Alto do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898
  11.006, ♂, Alto do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898
  11.006, ♂, Baurí (São Paulo), Lima coll., Fév. 1900
  2.006, ∘, Baurí (São Paulo), Garbe coll., 1901
  1.106, ♀, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903
  1.114 e 4.115, ♀, S. Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903
  1.114 e 4.115, ♀, S. Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903

  - 1.111 € 4,115, \$\varphi\$, \$\text{S}\$, \$\text{Jerohymo}\$ (Sao Paulo), \$\text{Garbe}\$ (old., Nov. 196 1.679, \$\varphi\$, \$\text{Bebedouro}\$ (São Paulo), \$\text{Garbe}\$ (cold., Março 1991 1.680, \$\varphi\$, \$\text{Bebedouro}\$ (São Paulo), \$\text{Garbe}\$ (cold., Abr. 1904 5.489, \$\varphi\$, \$\text{Ubatuba}\$ (São Paulo), \$\text{Garbe}\$ (argo 1905 5.698 € 5,699, \$\varphi\$, \$\text{Rio}\$ Feio (São Paulo), \$\vec{Garbe}\$ (anther cold., \$\vec{Ag}\$, \$\text{1905}\$ (5.700 € 5,816, \$\vec{Q}\vec{Q}\$, \$\text{Rio}\$ Feio (São Paulo), \$\vec{Garbe}\$ (anther cold., \$\vec{Ag}\$, \$\text{1905}\$ (3.700 € 5.816, \$\vec{Q}\vec{Q}\$, \$\text{Rio}\$ Feio (São Paulo), \$\vec{Garbe}\$ (anther cold., \$\vec{Ag}\$, \$\vec{Ag}\$).
  - 5.950, ô, Ilha de São Sebastião (São Paulo), Gunther coll., Dez. 1905
  - 6.515, 6, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Abr. 1906
  - 7.846, o?, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jun. 1909
  - 8.066, Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911 Porto Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
  - 11.320, Q,
  - 12,128, 5, Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928
  - 11.448, 6?, Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928 11.677, 6, S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929
  - 11.678, 0%, S. Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929
  - 12.442, o?, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1931
  - 15.927, & Porto Epitacio (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935 11.007, & Alto do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1923 (ex-
- posição)
- 10.459, o?, Pilar (São Paulo), Lima coll., Jul. 1920 (exposição)
  - 6.959, Q, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907
- 8.940, Q, Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll, Marco

# Sittasomus griseicapillus olivaceus Wied

Sittasomus olivaccus Wied, 1831, Beitr. Naturg. Brasilien, III, p. 146: «in den grossen Urwäldern» (para loc. typ. proponho Rio de Contas), 1

Distribuição. — Sudeste da Bahia (Rio Gongogy).

# Sittasomus griseicapillus reiseri Hellmayr

Sittasomus griseicapillus reiseri Hellmayr, 1917, Verhandl. Orn. Gesells, Bayern, XIII, p. 190: Pedrinha (Piauhy, no lago Parnaguá),

Distribuição. Nordeste do Brasil: Maranhão, Piauhy, Ceará, norte e oeste da Bahia, norte de Goyaz (Rio Thezouras).

7.464, S. Bomfim Bahia), Garbe coll., Marco 1908 7.463, ô, Bomfin (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 191 (1935). (2) Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, parte 4, p. 358 (1925).

# Sittasomus griseicapillus amazonus Lafresnaye

Sitiasomus amazonus Lafresnaye, 1850, Rev. Magaz. de Zool., serie 2, II, p. 590: alto Amazonas (Perú).

Sillosomus olivacens (Sclater (nec Wied). [XV, p. 119. pt.]

Distribuição. — Sudeste da Colombia, Venezuela (Rio Caura, Rio Cassiquiare), leste do Equador e do Perú, norte da Bolivia, noroeste do Brasil (Rio Branco, Rio Negro, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins), incluso o norte de Matto-Grosso (cabeceiras do Gy-paraná, alto Juruena, etc.).

17,664, Å, Rio Atabany (Amazonas), Olalia coll., Julho 1937

### Sittasomus griseicapillus axillaris Zimmer

Sillasomus griselcapillus axillaris Zimmer, 1934, Amer, Mus. Novit., N.º 757, p. 9: São José, perio de Faro (Rio Jamundá).

Distribuição. — Margem septentrional do baixo Amazonas (Faro) até o sudeste da Venezuela (montes Roraima) e provavelmente as Guianas, e talvez, ao sul, o baixo Tapajoz (Caxiricatuba, Aramanay).

# Genero DECONYCHURA Cherrie1

Deconyclura Cherrie, 1891, Proc. Un. St. Nat. Mus., XIV, p. 338. Typo, por design. origin., Deconyclura typica Cherrie.

# Deconychura stictolaema stictolaema (Pelzeln)

Sittasomus stictolaemus Pelzeln, 1868, Orn. Bras., I, p. 59: Borba (Rio Madeira). [XV, p. 120]

Distribuição. — Margem direita do medio e baixo Amazonas e affluentes (Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins).

# Deconychura stictolaema secunda Hellmayr

Deconychura secunda II ell mayr, 1904, Bull. Brit. Orn. Cl., XIV, p. 51: Coca, alto Rio Napo (Equador).

Distribuição. — Sul da Venezuela, leste do Equador e do Perú, zonas adjacentes do Brasil (Rio Negro, Rio Solimões, Rio Purús).

<sup>(1)</sup> Sobre as formas do genero Deconychura cf. a monographia de Zimmerin Field Mus, Nat, Hist. Publ., Zool. Ser., XVII, pp. 3-18 (1929).

IVol. XXII

#### Deconychura stictolaema clarior Zimmer

Decongelura stictolaema clarior Z'i'm'm e r., 1929, Field Mus. Nal, Hisl. Publ., Zool. Ser., XVII. p. 14: Pied Sant (Guyana Franceza, Oyapock).

Distribuição. — Guiana e região adjacente do Brasil, até a margem septentrional do Rio Amazonas (Faro).

17,663, 6, Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

# Deconychura longicauda (Pelzeln)

Dendrocincla longicanda Pelzeln, 1868, Orn. Bras., I, pp. 12 e 60; Barra do Rio Negro, i. é Manãos (local, typica determ, por Hellmayr), [XV, p. 165]

Distribuição. — Guianas e porção oeste septentrional do Brasil, até a margem esquerda do Amazonas (Tonantins, Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos).

# Deconychura longicauda connectens Zimmer

Decongelura Iongicanda connectens Zimimer, 1929, Field Mus. Nat. Hist. Publ. Zool., Ser., XVIII. p. 8: Puerio Bermudez, Rio Pichis Perú).

Distribuição. — Sul da Venezuela (Cassiquiare), leste do Equador e nordeste do Perú e extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro, Rio Uaupés).

# Deconychura longicauda pallida Zimmer

Decongehura longicanda pallida Zimmer, 1931, Amer. Mus. Novil., Nº 757, p. 11: Hyulanahan (Rio Purús).

Dendrocincla longicanda Schater (nec Petzeln). [XV, p. 165, pl.,

Distribuição. — Leste do Perú (Astillero) norte da Bolivia e Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz), até o leste do Pará (Peixe-boi, Providencia) e noroeste de Matto-Grosso (Rio Mamoré, Rio Roosévelt).

# Genero DENDROCINCLA Gray

Dendrocincia Gray, 1840, Grn. of Birds., p. 48. Typo, Dendrocolaptes turdinus Lichtenstein.

# Dendrocincla turdina Lichtenstein 1

[XV, p. 364]

12 13 14

Dendrocolaples turdinus Lichtenstein, 1820, Abhandl. Ak. Wiss, Berlin, anno 1818-19, p. 201, pl. 2, fig. 1: Bahia.

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), sudeste do Paraguay e do Brasil (Santa Catharina, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, sul de Goyaz, Espirito Santo, sul da Bahia).

.; , Habuna (Bahia), Garbe coll., Jun. 1919 10,236, 1. Itabuna (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919.

11.177, ... Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 11.171, ... Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Marco 1933 6.306, ..., Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

6.395 e 6.396, ĈĈ, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll.. Jul. 1919

2.878, 7, Iguape (São Paulo), Krone coll., 1897 (7-1.991, 62, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1904 5.123, 3, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 5.210, 4, 1904 (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

15.040, ↑, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 15.039, ♀, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1934 15.036, 15.034 € 15.041, ↑, ↑, ↑, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out, 1934

15.037, Q. Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1931

# Dendrocincla fuliginosa fuliginosa (Vieillot) 2 [XV, p. 165, pt.]

Dendrocopus juliginosus Vieillol, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat.. XXVI, p. 417 (bas, em «Le Grimpar enfumé» de Levaillant): Cayena

Distribuição. — Guianas e porção septentrional adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Jamundá, Obidos).

17,655, Q. Silves (Amaonas), Olalla coll., Jun. 1937 17,656, & Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

# Dendrocincia fuliginosa phaeochroa Berl. & Hartert

Dendrocinda (sie) phaeochroa Berlepsch & Hartert, 1902, Novit Zool., IX, p. 67: Munduapo (Venezuela). Dendrovincia olivacea Sclater (nec Lawrence). [XV, p. 166, pt.]

<sup>(1)</sup> Dendrocincla enalincia Oherholser, 1934, e considerada syannymo, Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mas., Paul., XIX, p. 193 (1935). Hellmayr, no vol. XIII de Novilates Zoologicae (1906), dd, as pp. 337-8, unna bà chave para o reconhecimento das principaes formas do genero Dendrocincla.

<sup>(2)</sup> A discriminação das raças de D. fuligiros: é feita de accordo com os estudos recentes de Zimmer (Amer. Mus. Novit., N.º 728, 1934, pp. 18-20).

Distribuição. — Sudeste da Colombia, sul da Venezuela (Rios Orenoco, Caura, monte Duida), noroeste do Brasil (Rio Negro, Rio Branco, Rio Solimões, Rio Juruá, marg. esquerda do Rio Madeira).

3.531 e 3.533, QQ, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 16,636, &, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936

# Dendrocincla fuliginosa atrirostris (Lafresn. & D'Orbigny)

Dendrocolaples attirostris Lafresnaye & D'Orbigny, 1838, Syn. Av., 2, in Magaz. Zool. VII, cl. 2, p. 12: Guarayos (Bolivia

Distribuição. — Leste da Bolivia e porção comvizinhante do Brasil (Rio Guaporé, Rio Galera), até a margem esquerda do Rio Tapajoz (Limoal, Igarapé Brabo) e o trecho da margem meridional do Amazonas comprehendido entre esta região e o baixo Madeira. <sup>1</sup>

17.654, Q. Lago do Baptista, (Amaonas), Olalla ccll., Maio 1937

#### Dendrocincla fuliginosa rufo-olivacea Ridgway

Dendrocincla Juliginosa rajo olivacca R i d g w a y , 1888, Proc. Un St. Nat. Mus. X, p. 193: Diamantina, perto de Santarém (marg direita do baixo Tapajoz).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas, e affluentes (margem direita do Tapajoz, Rio Xingú, Rio Tocantins), incluso o leste do Pará (Prata, Ipitinga, etc.) e o norte do Maranhão (Turyassú).

# Dendrocincla merula merula (Lichtenstein) [XV, p. 168, pt.]

Dendrocolaptes merula Lichtenstein, 1820, Abhandl. Berliner Akad. Wissens., anno 1818-19, p. 208: Cayena.

Distribuição. — Guianas e porção adjacente do Brasil, até a margem esquerda do baixo Amazonas (Rio Jamundá).

#### Dendrocincla merula bartletti Chubb

Dendrocinc'a bartletti Chubb, 1918, Bull. Brit. Orn. Cl., XXXIX, p. 51: Chamicurov (leste do Perú).
Dendrocinc'a menda Sclater (nec Licht.). [XV, p. 168, pt.]

<sup>(1)</sup> De nosso exemplar de Lago do Baptista, localidade situada não muito onge da margen direita do baixo Madeira, pode dizer-se o mesmo que informa Zimmer (op. cit., p. 19) com respeito aos de Villa Bella Imperatriz.

Distribuição. — Venezuela (Orenoco, Cassiquiare, etc.), léste do Perú (Rio Ucayali, etc.) e Brasil oeste-septentrional (Rio Negro, Rio Purús, margem esquerda do Rio Madeira).

#### Dendrocincla merula olivascens Zimmer

Dendrocincia merula olivascens Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novit, N°728, p. 16; Villa Bella Imperatriz, Iago Andirá (marg. direita de Amazonas, a oeste do Río Tapajoz).

Dendrocincla merula Sclater (nec Licht.). [XV, p. 168, pl.]

Distribuição. — Margem direita do Rio Amazonas, da margem direita do Madeira á esquerda do Rio Tapajoz (Limoal).

# Dendrocincla merula castanoptera Ridgway

Dendrocincla custanoptera Ridgway, 1888, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p. 491: Diamantina, perto de Santarén (Rio Tapajoz, mars. d'reita).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas, da margem homonyma do Tapajoz (Santarém, Miritituba, etc.) até, provayelmente, a esquerda do Tocantins.

#### Dendrocincla merula badia Zimmer

Dendrocincla merula badia Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novit., N.º 728, p. 16: Pedral (Rio Tocantins, marg. direita).

Distribuição. — Léste do Pará (margem direita do Tocantins, Rio Guamá, Igarapé-assú, etc.).

# Familia FURNARIIDAE

# Subfamilia FURNARHNAE

#### Genero GEOBATES Swainson

Geobales Swainson, 1837, Anim. in Menager., p. 322. Typo Geobales brevicanda Swainson.

# Geobates poecilopterus (Wied)

[XV, p. 4]

Anthus poecilopterus Wied, 1831, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 633: in den inneren Campos Geraes von Brasilien» (confins de Minas Geraes e Bahia). Distribuição. — Campos de Minas-Geraes (Lagôa Santa, Uberaba, Paracatú, etc.), sul de Goyaz (Rio das Almas), <sup>1</sup> São Paulo (Franca, Batataes, Itapetininga) e Matto-Grosso (Tres Lagôas, Chapada).

1,703, 🐧, Balataes (São Paulo), Lima coll., Dez. 1900

1.715, Å, Batalaes (São Paulo), Lima coll., Dez. 1900 8.010, Å, Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910

12.081, 8, Itapetininga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931 12.643, 93, Tres Lagôas (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1931

15.072 e 15.074, ♦\$, Fazenda da Formiga (Goyaz, baixo rio das Almas), Oliv. Piuto coll., Out. 1934

15.073, Q, Fazenda da Formiga (Goyaz, baixo rio das Almas), Olív. Pinto coll., Out. 1934

#### Genero GEOSITTA Swainson

Geositta Swainson, 1837, Classif, Birds, H, p. 317. Typo, por design, e subseq, de Swainson, Geositta anthoides Swainson Manda finirostris Kittlitz).

# Geositta cunicularia cunicularia (Vieillot) Curriqueiro.

Alauda cunicularia Vicitlot, 1816, Nouv. Diel. d'Hist. Nat., I, p. 369 (bas. em Azara N.º 118); pampas de Buenos-Aires a immed'ações do Hio da Prata.

Geositta cunicularia (Vicill.), [XV, p. 5, pt.]

Distribuição. — Porção oriental da Republica Argentina (Buenos-Aires, Entrerios, Cordoba) e da Patagonia (até a Terra do Fogo), Uruguay e extrema meridional do Brasil (Rio Grande do Sul).

12,038, o?, Porto Alegre (Rio Grande do Sul), offerta do Inst. Borges de Medeiros

L312, o?, Provincia de Buenos Aires (Argentina), perm. do Mus. de B. Aires /903

#### Genero FURNARIUS Vieillot

Furnarius Vicillo I., 1816, Anal. nouv. Orn. clém., p. 47. Typo, por monotyp., «Fourniller» — Fournier de Buffon (: Merops rufus Gmelin).

### Furnarius rufus rufus (Gmelin)

1

cm

3 4

João de Barro, Forneiro, Barreiro (Rio Gr. do Sul).

10 11 12 13

14

Merops rufus Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 165 (bas. cm d'Aubenton, Pl. enhun, 739); Bucnos Aires. Farrarius rufus (Gmel.). XV, p. 11, pl.

SciELO"

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Piato, Rev. Mus. Paul., XX, p. 87 (1936).

Distribuição. — Léste da Argentina (Buenos-Aires, Entrerios. Corrientes, etc.), Uruguay e extrema meridional do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina),

8.898, 62, Uruguayana (Itio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1904

(15,22), (b) Rio Grande do Sul (exposição) 1,171, (c), Buenos Aires (Argenlina), Venturi coll., Nov. 1898 13,256, (c), Sierra de la Ventana (Argenlina), perm. Mus. Buenos Aires, Jul. 1929

#### Furnarius rufus badius (Lichtenstein)

loão de barro.

Turdus badins Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 10; São Paulo,

Furnarius rafus Schater (nec Gmel.). [XV, p. 11, pt.]

Distribuição. Sudeste do Brasil: São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, sul de Goyaz (Catalão, Inhúmas, Rio das Almas, etc.), Espirito Santo (Serra do Caparaó), Bahia (Joazeiro).

7.298, Q. Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907

57, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936.

231, \$\rightarrow\$, Cachocira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898 803, \$\rightarrow\$, Caconde (São Paulo), Schrotliky coll., Maio 1900 1,207, \$\rightarrow\$, Rebonças (São Paulo), Hemple coll., Set. 1900 3.832, \$\rightarrow\$, Pirassumunga (São Paulo), Garbe coll., Março 1903

12.057, Q, Capivary (São Paulo), Lima coll., Maio 1926

12.087, 5, Hapetininga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926 12.089, Q, Hapetininga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1926

12.115, Q, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930

14.07, 5, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto Coll., Ag. 1932 13.819, o<sup>2</sup>, Italiba (São Paulo), C. Vieira coll., Nov. 1932 11.384, o<sup>2</sup>, Rio Mogy Guassú (São Paulo), C. Vieira coll., Set. 1933

11.441, o?, Braunau (São Paulo), Lima coll., Jun. 1928

3.833. A. Pirassununga (São Paulo), Garbe coll., Março 1903 (ex-

nosicão) 15.071, ^, Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pnto coll., Ag. 1931 15.070, ^, Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1931

15.069, Q, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934

15.068, Å, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1934

#### Furnarius rufus commersoni Pelzeln

1

CM

3

Furnarius commersoni Pelzeln, 1868, Orn. Bras., I, p. 34, partim: Cuvabá.

Furnarius a'bigularis Selater (nec Spix). [XV, p. 11, pl.]

Distribuição. — Bolivia e parte do Brasil a ella adjacente: Matto-Grosso (Cuyabá, Coxim, Caceres, Aquidauana, etc.)

12.165. 4. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1939 12.111, 7. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 17.248, — Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

SciELO 4 10 11 12 13 14 12.595, C., Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931 12.595, C., Aquidauana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931 17.216, 6, Slo. Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Sct. 1937

17,217, .. Cuyabá (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937

# Furnarius Ieucopus Ieucopus Swainson

Furnarius leucopus Swainson, 1837, Anim. in Ménag., p. 325 Guiana Ingleza. [XV, p. 13, pt.]

Distribuição. — Guiana Ingleza e porção do Brasil a ella adjacente (norte do Amazonas: Rio Branco, alto Rio Negro).

### Furnarius leucopus assimilis Cabanis & Heine

Ioão de barro. Amassa-barro (Bahia). Maria de barro (Ceará).

Furnarius assimilis Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein. H 22: «Brasilien» (loc. typ. Bahia, por suggest. de Hellmayr). Furnarius lencopus Sclater (nec Swains.). [XV, p. 13, pt.]

Distribuição. — Sudeste da Bolivia, Brasil occidental e septentrional (Matto-Grosso, Goyaz, Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia).

7.312, Q, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907

7.311, Q?, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908

13.076, o?, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908 (exposição

11.180, ô, Ilha dos Frades (Bahia), Camargo coll., Fey. 1933

11.181, Q, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 2.851, o?, «Bahia» (comprado de Schlüter, 1898)

12.199, 07, Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 12.621, \$\infty\$, Aquidauana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931

17,219 e 17,250, QQ, Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll Set. 1937

(\*) Este exemplar, de que em dada occasião (Rev. Mus. Paul., XVII 2. parte, pag. 757) já tive de occupar-me, quer no colorido geral, quer no do bico em particular, approxima-se decididamente dos da raça amazonica-boliviana. Não obstante a larga mancha acanellada da remige externa aconselha referit-o antes a assimilis do que a tricolor.

# Furnarius leucopus tricolor Giebel<sup>1</sup>

Furnarius tricolor Giebel, 1868, Zeitschr. ges. Naturw., XXI; p. 11: Santa Cruz de la Sierra (Bolivia).

Distribuição. - Leste do Perú (Rio Ucayali), norte e leste da Bolivia, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Juruá, Rio Pu-

<sup>(1)</sup> Os recentes estudos de Zimmer (Amer. Mus. Novit., 1936, N.º 860, p. 4 e ss.) concluiram pela independencia especifica de Furnarius torridus Sclater & Salvin, 1866 (Proc. Zool. Soc. Lond., p. 183: Rio Ucayali), a quem eram, até então. referidas as aves brasileiras.

rús, Rio Madeira), extrema oeste-septentrional de Matto-Grosso (Rio Mamoré).

16.247, Å, Rio Juruá, Igarapé do Gordão (Amazonas), Olalla coll.,

Mag. 1936 (offer, pelo colleccionador Rio Juruá, João Pessõa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936 (offer, pelo colleccionador Rio Purús, Igarapé do Caslanha (Amazonas), Olalla coll.,

16,382, ♀, Out. 1935

17,684, \$, Itacoatiara (Amazonas). Olalla coll., Jun. 1937

#### Furnarius minor Pelzeln

[XV, p. 44]

Furnarius minor Pelzeln, 1858, Sitzungsb. math. naturwiss. Kl. Akad. Wiss. Wien, XXXI, p. 321: Rio Madeira (abaixo da foz do «Mahissy».

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú e noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Jamundá, Monte Alegre, Rio Tapajoz).

16,617, \$\delta\$, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 17,668, \$\delta\$, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,669, \$\overline{Q}\$, Itacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1837

#### Furnarius figulus figulus (Lichtenstein) [XV, p. 12] Amassa barro (Bahia).

Turdus figulus Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 40: Bahia.

Distribuição. — Nordeste do Brasil, leste do Maranhão, Piauhy, Ceará, Parahyba, Pernambuco, Bahia).

7.315, \$\frac{2}{5}\$, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907
7.311, \$\frac{5}{5}\$, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907
7.313, \$\top \], Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907
11.181, \$\frac{5}{5}\$, Corupcba (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933
11.178, \$\frac{5}{5}\$, Corupcba (Bahia), W. Garbe coll., Fev. 1933
8.382, 0.2, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 (exposição)
2.855, 0.2, 8Bahia> (comprado de Schlüter em 1898)

# Furnarius figulus pileatus Sclater & Salvin

Furnarius pileatus Schater & Salvin, 1878, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 130: Santarém (Pará).

Distribuição. — Brasil septentrional e central: Pará (Rio Jamundá, Rio Tapajoz, Monte Alegre, Rio Xingú), Goyaz (Rio Araguaya).

17,670, ♠, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,671, ♀, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937

26

#### Genero CORYPHISTERA Burmeister

Coryphistera Burmeister, 1860, Journ. f. Orn., VIII, p. 251. Typo, por monotyp,, Coruphistera alaudina Burmeister.

### Coryphistera alaudina alaudina Burmeister

Coryphistera alandina Burmeister, 1860, Journ. f. Orn. VIII, p. 251; sem indic, de localidade (Paraná, a nordeste da Argentina, loc, typ. provavel). [XV, p. 75]

Distribuição. — Republica Argentina (Salta, Mendoza, Cordoba, Entrerios, etc.), e parte do Brasil adjacente: oeste do Rio Grande do Sul (Uruguayana).

8.924 e 8.926, 36. Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul.

8.925 e 8.928, CQ, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul.

3.981, \$\dagger\$, San Luis (Rep. Argentina), coll., Set, 1897 (perm, Mus. la Plata.

13.777, ô, Concepcion (Rep. Argentina, Tucuman), coll., Jan. 1918 · perm. Mus. Buenos Aires)

#### Genero CLIBANORNIS Sclater & Salvin

Clibanornis Sclater & Salvin, 1873, Nomencl. Av. Neotrop., p. 155. Typo, por design. origin., Anabates dendrocolaptoides Pelzeln.

#### Clibanornis dendrocolaptoides (Pelzeln) IXV, p. 271

Anabates dendrocolaptoides Pelzeln, 1859, Sitzungsb. Akad. Wissens. Wien, math, naturwiss. Kl. XXXIV, pp. 104 e 128: Curytiba (Paraná),

Distribuição. - Nordeste da Argentina (Misiones), leste do Paraguay e sudeste do Brasil (sul de São Paulo, Paraná).

4.088, Q, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 6.932, Å, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 6.931, Q?, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 6.934, Å, Castro (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907 6.932, Å, Castro (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907 6.933, Å, Castro (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907

# Genero CINCLODES Gray

Cinclodes Gray, 1840, List. Gen. of Birds. p. 16. Typo, por design. origin., Motacilla patagonica Gmelin.

# Cinclodes fuscus fuscus (Vieillot)

Anthus fuscus Vicillot, 1818, Nouv. Dist. d'Hist. Nat., XXVI, p. 190 (bas, em Azara, N.º 147): Montevidéo e Buenos Aires. Cinclodes fuscus (Vieill.). [XV, p. 23, pt.]

SciELO 9 2 3 4 10 11 13 14 cm 12

Distribuição. — Republica Argentina (inclusive a Patagonia e a Terra do Fogo), norte do Chile (Atacama), Uruguay e extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul).

8.907, 8.908 c 8.909, \$\$, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914

8.910, o?, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Ag. 1914

1.735, Q, Buenos Aires, Barracas (Rep. Argentina), coll., Set. 1919

'perm. Mus, B. Aires 13.252, & Porvenir (Rep. Argentina), coll., Abr. 1916 (perm. Mus. B. Aires)

#### Genero LIMNORNIS Gould

Limnornis Gould, 1839, in Darwin, Voy. of Beagle, III, p. 80. Typo, por design. de Gray (1840), Limnornis curviros-tris Gould.

#### Limnornis curvirostris Gould

Limnornis curvirostris Gould, 1839, in Darwin, Voy. of Beagle, III, p. 81, pl. 25: Maldonado (Uruguay)

Limnophyes curvirostris (Gould). [XV, p. 76]

Distribuição. — Leste da Argentina (Buenos-Aires, Entrerios, etc.), Uruguay e extremo sul do Brasil (Rio Grande do Sul: Lagôa dos Patos).

# Genero PHLEOCRYPTES Cabanis & Heine

Phleocryptes Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein., II, p. 26. Typo, por design. subseq. de Sclater (1890), Sylvia melanops Vieillot.

#### Phleocryptes melanops melanops (Vicillot) [XV, p. 33] Cachimbó, Tico-tico do biri.

Sylvia metanops Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XI, p. 232 (bas. em Azara, N.º 232): Paraguay.

Distribuição. — Republica Argentina (até Chubut), Chile, littoral do Perú. Paraguay, Uruguay, sudeste do Brasil: Rio Grande do Sul (São Lourenço, Itaquy), sul de São Paulo (Iguape, teste Ihering). 1

8.902, S, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1911 9.268, o?, «estado de São Paulo?» (exposição)

Cf. Iher, & Ihering, Rev. Mus. Paul., III, p. 220 (1858). Em 1907, ao publicar o catalogo d'As Aves do Brasil, os autores dão, comudo, como de procedencia ignorada o unico exemplar (n. 9268) existente então no Museu Paulista.

#### Genero LEPTASTHENURA Reichenbach

Leplasthenura Reichenbach, 1853, Handb, spez. Orn., p. 160, Typo, por design, de Gray (1855), Sunallaxis acaitha loides Killlitz.

# Leptasthenura platensis Reichenbach

Leplasthenura platensis Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn. p. 160; Rio da Prala.

Leplasthenura aegithaloides Sclater (nec Kittlitz). [XV, p. 35, pt.]

Distribuição. Republica Argentina (Buenos-Aires, Tucuman, Cordoba, Entrerios, etc.), Uruguay e zona adjacente do Brasil (Rio Grande do Sul: Uruguavana).

8.934,  ${\hat \varsigma},$  Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914 8.930, 8.931 e 8.932,  ${\mathbb Q}{\mathbb Q},$  Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914

8.933, o?, Uruguayana (Rio Grande do Sul, Garbe coll., Jul. 1914 3.877, o?, Las Talas (Republica Argentina), Bruch coll., Jul. 1898

# Leptasthenura striolata (Pelzeln)

Syna'laxis striolata Pelzeln, 1856, Sitzungsber, math. naturw. Kl. Akad. Wiss. Wien, XX, p. 159: Curytiba.

Distribuição. - Sudeste do Brasil: Paraná (Curityba, Guarapuava, Rio Jordão), 1

# Genero DENDROPHYLAX Hellmayr

Dendrophylax Hellmayr, 1925, Field Mus. Publ., Zool Ser., XIII, parte 4, p. 70. Typo, por design. original, Synal-laxis setaria Temminck.

# Dendrophylax setaria (Temminck)

Synallaxis setaria Temminck, 1824, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 311, fig. 2: «du Brésil, dans la Capitainerie de Saint-Paul» (= Castro, no estado do Paraná, colt. Aug. St. Hilaire teste Hellmayr). 2

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Paraná (Castro, Curityba, Guarapuava, etc.), norte de Santa Catharina (Rio Negro).

(2) Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIII, p. 332 (1936).

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIII, p. 333 (1906); Sztoleman, Ann. Zool. Mus. Polon., V. p. 150 (1926).

6.938, Q, Castro, Faz. Monte Alegre (Paraná), Garbe coll., Jul. 1907 6.936, Š, Castro, Faz. Monte Alegre (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 6.937, Q, Castro, Faz. Monte Alegre (Paraná), Garbe coll., Ag. 1907 8.677 e 8.678, ŽŠ, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 8.680, Š, Castro (Paraná), Garbe coll., Jun. 1914

### Genero SCHOENIOPHYLAX Ridgway

Schoeniophylax Ridgway, 1909, Proc. Biol. Soc. Wash., XX, p. 71. Typo, por design. origin., Synallaxis phryganophila Vicillot.

### Schoeniophylax phryganophila Vieillot

[XV, p. 57]

Sylvia phryganophila Vieillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XI, p. 207 (bas. em Azara, N.º 229): Paraguay.

Distribuição. — Nordeste da Argentina, leste da Bolivia, Paraguay, Uruguay e regiões do Brasil adjacentes (sul e oeste de Matto-Grosso, Rio Grande do Sul).

8.386, 11.842 e 11.815, QQ, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912

8.388, Ĉ. Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 8.387, Ç. Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 (exposição) 8.331, Q. Gladad da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 8.915 e 8.917, QQ. Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914

8.916, o7, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914

12.214, A. Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 12.188 A. Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 4.314, E. Buenos Aires (Rep. Argenlina), permuta (1903), em exposição)

### Genero OREOPHYLAX Hellmayr

Oreophylax Hellmayr, 1925, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool, Ser., XIII, parte 1, p. 71. Typo, por design, origin. Synallaxis morcirae Ribeiro.

### Oreophylax moreirae (Ribeiro)

Synallaxis moreirae Miranda Ribeiro, 1906, Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, XIII, p. 182: Morro Redondo e Retiro do Ramos Serra do Italiaya, no estado do Río de Janeiro).

### Distribuição. — Rio de Janeiro: campos da Serra do Itatiava.

6.129, Q, Campos do Italiaya (Rio de Janeiro), Lucderwaldt coll., Abr. 1906

6.130, o?, Campos do Italiaya (Rio de Janeiro), Luederwaldt coll., Abr. 1996

SciELO 9 10 11 2 3 4 12 13 14 CM

2 3 4

cm

#### Genero SYNALLAXIS Vigillot

Synallaxis Vieilfot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXIV, p. 117 (defin. do genero) e XXXII, p. 309. Typo, por design de Gray (1810), Synallaxis ruficapilla Vicillot.

### Synallaxis ruficapilla Vieillot

[XX, p. 38]

João teneném, Pichororé, Curutié. Turucué.

Synallaxis ruficapilla Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXII, p. 310: «Brésil» (= Rio de Janeiro, teste Hellmayr).

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), Uruguay, Paraugay e sudeste do Brasil (Espirito Santo, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

- 6,053, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1906
- 2.860, O. São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Jan. 1896
- Q?, Iguape (São Paulo), Krone coll. (1897?
- 264. Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898
- 167. Alto do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898
- 2,018, 2.018, Q. Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901 1.821, o?, Alto da Serra (São Paulo), R. Ihering coll., Ag. 1901
- 1.248, 3,
- Itararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 França (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910 8.042,
- 8,251, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
- 8.252, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911
- 8.253, 3. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1911
- 13.896, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Marco 1911 14,475, 6.
- Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 15.859, Q.
- Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931
- 15.930, Å, Porto Epitacio (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935 9.251, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 8.690 e 8.691, o?, Castro (Paraná), Garbe coll., Jun. 1914
- 8.913, A. Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll. Marco 1915
- 1.748, Q. Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., Ag. 1904

### Synallaxis frontalis frontalis Pelzeln<sup>1</sup>

Ioão-tenenem, Casaca de (Ceará).

Synallaxis frontalis Pelzeln, 1859, Sitzungsb. math. naturw. Kl. Akad. Wiss. Wien, XXXIV, p. 117 (nome novo para Parulus ruficeps Q de Spix, 2 não Sphenara ruficeps Lichtenstein): Rio São Francisco. [XV, p. 39, pt.]

14

<sup>(1)</sup> Synallaxis frontalis jaae Cory (Auk XXXVI, p. 274) é considerado synonymo. Não obstante, os exemplares do norte da Bahia (Bomfim, Cidade da Barra) differem em regra algo dos do Brasil meridional, concordando com os caracteres attribuídos á raça cearense. Cf. Hellmay, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, p. 348 (1929)

<sup>(2)</sup> Spix, Av. nov. Bras., I, p. 58, tab. LXXXVI, fig. 2 (1924).

2 3 4

cm

Distribuição. — Norte e leste da Argentina, Uruguay, Paraguay, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco, Bahia, São Paulo, Rio Grande do Sul).

- Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907
- 7,195, Q. Miritiba Maranhão), Schwanda coll., Jun. 1907
- 7.265, Å, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 8.535, Q, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Set. 1913 8.535, 7.260 e 7.266, QQ, Bomfin (Bahia), Garbe coll., Março 1908

- 7.263, §, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Marco 1908
  7.261, §, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Abr. 1908 (exposição)
  7.262, §, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908 (exposição)
  11.191, §, Ilha de Madre Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933
  11.192, §, Ilha de Madre Deus (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933
- 2.857, o?, «Bahia» (compr. de Schlüter, 1898)
- 8.391, & Pirapéra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912
- 15.032, Å, Inhúmas (Goyaz), Lima coll., Nov. 1934 17.268, Å, Rondonopolis (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937
- 17,269, Ĉ, Chapada (Matto-Grosso), José Lima coll., Out. 1937
- 4.112, Š, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fey. 1904 8.079, Š, Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911 14.474, Š, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Ag. 1932
- 11.620, ਨ, Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928
- 9.012, &, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914 9.043 e 9.044, OQ, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914
  - 9,046, 8, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Set. 1914
  - 9.143, 6, Barracas, Buenos Aires (Rep. Argentina), Rodriguez coll., Fev. 1901

### Synallaxis spixi spixi Sclater

João tenenem, João tiriri, Bentereré.

10 11 12 13 14

Synallaxis spixi Sclater, 1856, Proc. Zool. Soc. Lond., XXIV, p. 98; Brazil (loc. typ. São Paulo). [XV, p. 42, pl.]

Distribuição. - Paraguay, Uruguay, nordeste da Argentina (Entrerios, Buenos-Aires), sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, São Paulo, sul de Minas).

- 1.453, o?, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900 5.308, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905
- 16.048, ♀, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936
- 16,049, Q?, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936
  - 272, Q, Cachoeira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898
- 2,308, Q,
- 2.308, \$\hat{\text{Q}}\$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1901 2.588, 67, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., 1901 816, \$\hat{\text{Q}}\$, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jan. 1900 (exposição)
- 1.239, 5, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 5.588, o? juv., Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1905

SciELO 9

(1) Cf. Sclater, publ. cit., XXVII, p. 192 (1859).

8.011, Å, Franca (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1910 8.011, Å, Franca (São Paulo), Garbe coll., Sct. 1910 8.013, Å, Franca (São Paulo), Garbe coll., Out. 1910 8.012, Å, Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 14.474, Å, Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Sct. 1933 14.177, Å, Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 14.178 c 11.479, ♀♀, Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 13.928, ♀. Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Março 1933 15.855. Å, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Fev. 1933 9.015, ♣, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Sct. 1911

### Synallaxis spixi hypospodia Sclater

Synallaxis hypospodia Sclater, 1874, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 10; Bahia. [XV, p. 44]

Distribuição. — Leste do Perú e grande parte do Brasil: Amazonas (Rio Madeira), Ceará, Bahia, Goyaz (Rio das Almas, Inhúmas), 1

5.228, or, Bahia, adquirido de Berlepsch (1905 15.031, \$\dagger\$, Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1934 15.035, \$\dagger\$, Jaraguá (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934

### Synallaxis albescens albescens Temminck

Synallaxis albescens Temminck, 1823, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 227, fig. 2: sul do Brasil (local, typ., por design, de Hellmayr, Cemiterio do Lambari, - hoje Alambari, perto de Itapetininga -, ex Natterer). [XV, p. 43, pt.

Distribuição. — Paraguay, Republica Argentina, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, Goyaz, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Minas-Geraes, norte de São Paulo).

- 8.356, 5, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 777, S. São José do Rio Pardo (São Paulo), Lima coll., Maio 1900 1.158, 5, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900 1.137, o? juv., Batataes (São Paulo), Lima coll., Dez. 1900 1.716, & Batataes (São Paulo), Lima coll., Dez. 1900 1.656, ♀ juv., Rincão (São Paulo), Lima coll., Fev. 1901 4,241, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 5.566, 07, Baurú (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905 8.017, & Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910 8,017, 6, 8.077, o', Franca (Sao Faulo), Garbe colt, Jan. 1911 8.078, o', fux, Franca (São Paulo), Garbe colt, Jan. 1911 8.078, o', Franca (São Paulo), Garbe colt, Fev. 1911 8.015, ô, Franca (São Paulo), Garbe colt, Set. 1910 (exposição) 8.016, o', Franca (São Paulo), Garbe colt, Set. 1910 (exposição) 13.863, ô', Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima colt, Fev. 1933 12.261, ô', Campo Grande (Mutto-Grosso), Lima colt., Jul. 1930
- (1) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXI, p. (1936).

### Synallaxis albescens inaequalis Zimmer

Synalaxis albescens inaequalis Z i m m e r , 1935, Am. Mus. Novit., N.º 819, p. 2: Villa Bella Imperatriz (Santa Clara), na margem direita do Río Amazonas.

Distribuição. — Margem direita do medio Amazonas (entre o Madeira e o Tapajoz), ? Guyana Franceza (Cayena, etc.) 1

### Synallaxis albescens josephinae Chubb

Syna'laxis a'bigularis josephinae Chubb, 1919, Bull. Brit. Orn. Cl., XXXIX, p. 60; monte Roraima (Guiana Ingleza).

Synallaxis albescens Sclater (nec Temminck). [XV, p. 43, pt.]

Distribuição. — Venezuela (montes Roroima, Duida, etc.), Guianas Hollandeza, Ingleza e região adjacente do Brasil (Rio Surumú).2

### Synallaxis albescens albigularis Sclater

Synallaxis a bigularias Selater, 1858, Proc. Zool. Soc. Lond., XXVI. p. 63: Rio Napo (Equador).

Synallaxis albescens Sclater (nec Temminek).

Distribuição. — Leste da Colombia, Venezuela, Guiana Franceza, leste do Equador e do Perú, norte do Brasil: Amazonas (Rio Branco, Teffé, Itacoatiara), Pará (Marajó, Mexiana).

17,677, Å, Hacoaliara (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937 17,678, Q, Hacoaliara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,679, Q, Hacoaliara (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937 1.341, o?, Mérida (Venezuela), Briceño & Gabaldon coll., Maio 1897

13.185, ô, Rio Magdalena (Colombia), Chapman coll., Jan. 1913

### Synallaxis brachyura jaraguana Pinto

Synallaxis brachyura jaraguana Oliverio Pinto, 1936, Rev. Mus. Paul., XXI, p. 89: Fazenda Thomé Pinto, na marg, esq. do Rio das Almas, perto de Jaraguá (Goyaz).

Distribuição. — Estado de Goyaz (Rio das Almas).

15,031\*, Å, Jaraguá, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931 Exemplar typo.

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.o 861, pp. 14 e 17 (1936).

<sup>(2)</sup> Cf. Zimmer, op. cit., p. 17.

### Synallaxis guianensis guianensis (Gmelin)

Molacilla gujanensis Gmelin, 1789, Syst. Nat., I, p. 988 (bas. em D'Aubenton, Pl. calum. 686, fig. 2): Cavena.

Synallaxis guianensis Sclater, [XV, p. 46, pt.]

Distribuição. — Venezuela (Orenoco), Guianas, norte do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Rio Negro), Pará (Rio Jamundá Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Guamá, etc.), norte do Maranhão (São Bento, Turv-assú), norte de Govaz (Bôa Vista).

10,929 A. Parintins (Amazonas), Garbe coll., Maio 1921 16,639, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Dez. 1936 17,673, 17,674, Q. Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937

#### Synallaxis gujanensis inornata Pelzeln

Synallaxis inornata Pelzeln, 1856, Sitzungsber, math. naturw. Kl. Ak, Wiss. Wien, XX, p. 161: Salto de Giráo (Rio Madeira

Synallaxis qu'anensis Sclater (nec Gmel.). [XV, p. 46]

Distribuição. — Estado do Amazonas, nos affluentes da margem direita do rio homonymo (Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira).

3,638, Q juv., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

### Synallaxis gujanensis albilora Pelzeln

Supallaxis albilora Pelzeln, 1856, Sitzungsber, math. naturw. Kl. Akad, Wiss. Wien, XX, p. 160; Cuyabá (Matto-Grosso), [XV, p. 47]

Distribuição. — Norte do Paraguay, sul e oeste de Matto-Grosso (Cuyabá, Rio São Lourenco, Rio Guaporé).

10.034, \$\frac{5}{6}\$, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Dez. 1917
10.033, \$\frac{9}{2}\$, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917
10.032, \$\frac{9}{2}\$, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917
12.111, 07, Rio Piquiry (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930
12.275, \$\frac{5}{6}\$, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1930
17.263 e 17.266, \$\frac{5}{6}\$, Santo Antonio do Rio Abaíxo (Matto-Grosso),
José Lima coll., Set. 1937

17,265, &, Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), Oliv. Piuto coll., Set. 1937 17,264, Q. Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), José Lima

coll., Set. 1937

# Synallaxis gujanensis simoni Hellmayr

Synallaxis simoni Hellmayr, 1907, Bull. Brit. Orn. Club, XIX, p. 51; Rio Araguaya (Goyaz).

Distribuição. — Brasil central: Goyaz (Rio Araguaya).

SciELO" 3 4 10 11 13 cm 12 14

### Synallaxis cinerascens Temminck

[XV, p. 48]

Synallaxis cinerascens Temminck, 1823, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 227, fig. 3: «Brésil» coll. Natterer» (= Ipanema, estado de São Paulo).

Distribuição. — Paraguay, sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro).

2.017, o?, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901

1.830, o?, Jacarézinho (Paraná), Lima coll., Abr. 1901

8.692, 5, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1911 8.689, o'', Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 8.693, 5, Castro (Paraná), Garbe coll., Jun. 1914

8.912, ô, Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Marco 1915

8.911, Q. Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Marco 1915

4.749, o?, Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., 1901

# Synallaxis propinqua Pelzeln

[XV, 'p, 48]

Synallaxis propinqua Pe 1 z el n., 1859, Sitzungsb. math. naturw. Kl. Akad. Wiss. Wien, XXXIV, pp. 101 e 121: Rio Madeira, abaixo da foz do «Mahissy»),

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú. Brasil oesteseptentrional, ao sul do Rio Amazonas (Rio Juruá, Rio Madeira, Rio Tocantins), 1

2.791, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902

### Synallaxis scutata scutata Sclater 2

3 4

CM

[XV, p. 49]

11 12 13 14

Synallaxis scutata Sclater, 1859, Proc. Zool. Soc. Lond., XXVII, p. 191: «Brazil» (loc. typ. Bahia, teste Hellmayr).

Distribuição. - Brasil central e oriental (leste de Matto-Grosso, Goyaz, Maranhão, Piauhy, Ceará, Bahia, Minas-Geraes, São Paulo).

Bomfim (Bahia), Garbe coll., Abr. 1908 Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908 7.339, 5.

1.113, 方, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903

8.256, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931

12.518,

evalle do Rio Araguaya, (Matto-Grosso), Bandeira Anhan-17,589, 🔍 guera coll., Nov. 1937

Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.º 861, p. 21 (1936).
 Inclúe Synallaxis scutata neglecta Cory, 1919, Auk, XXXVI, p. 275 (Juá. estado do Ceará).

### Synallaxis scutata whitii Sclater

Syna'llaxis whilli Sclater, 1881, Ibis, 4.8 ser., V, p. 600, pl. 17, fig. 2: Oran (Argentina, prov. de Salta). (XV, p. 50)

Distribuição, — Oeste da Argentina (Jujuy, Salta, etc.), leste da Bolivia e sudoeste de Matto-Grosso (Corumbá).

#### Synallaxis rutilans rutilans Temminck

Synallaxis ratilans Temminek, 1823, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 227, fig. 1: dirésil-) loc. typ., Cametá, no Rio Tocantins, por suggest, de Hellmayr, [XV, p. 57, pl.]

Distribuição. — Leste do Pará, ao sul do Rio Amazonas, da margem esquerda do Rio Tocantins (Cametá) á margem direita do Rio Tapajoz (Santarém).

### Synallaxis rutilans dissors Zimmer

Suna laxis rutilans dissors Zimmer, 1935, Amer. Mus. Novit., N.º 819, p. 4: «Campos Salles, Manáos».

Sunallax's rutilans Sciator (nec . Temm. . | XV. p. 57, pt.

Distribuição. - Venezuela (Orenoco), Guianas Hollandeza e Franceza, porção adjacente do norte do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Branco, margem esquerda do Rio Negro, Faro, Obidos).

17.675, Å, Silves (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937 17.676, Q, Ilacoaliara (Amazonas), Olalla coll., Fever. 1937 10.827 e 10.828, Å, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 6.792, Q, Caura (Venezuela), André coll., Fev. 1901

### Synallaxis rutilans amazonica Hellmayr

Synallaxis rutilans amazonica Hellmayr, 1907, Novit. Zool., XIV, p. 11: Itaituba (marg. esquerda do Rio Tapajoz). Synallaxis rutilans Schater (nec Temm.). [XV, p. 57, pt.

Distribuição. — Leste do Perú e noroeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas, até a margem esquerda do Rio Tapajoz.

10.829 e 10.830, ÇÇ, Hailuba (Pará, río Tapajoz), Garbe coll., Fev. 1921

### Synallaxis rutilans confinis Zimmer

Synallaxis rulilans confinis Zimmer, 1935, Am. Mus. Novit., N.º 819, p. 4: Igarapé Cacao Pereira (marg. dir. do Río Negro

Distribuição. - Margem esquerda do Solimões (Manacapurú, Tonantins?) e margem direita do baixo Rio Negro.

16,637,  $\mathbb{Q}$ , Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936 16,638 e 16,610,  $\mathbb{Z}_0$ , Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Oul. 1936 16,705,  $\mathbb{Q}$ , Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Oul. 1936

### Synallaxis rutilans omissa Hartert

Synallaxis omissa Hartert, 1901, Bull. Brit. Orn. Cl. XI, p. 71: Pará.

Synallaxis ratilans Sciater (nec Temm.). [XV, p. 57, pt.]

Distribuição. — Norte do Brasil, da margem direita do Tocantins para leste: Pará (Rio Tocantins, Rio Capim, Rio Guamá, Prata, etc.), norte do Maranhão (Tury-assú).

### Synallaxis rutilans tertia Hellmayr

Synallaxis rutilans tertia Hellmayr, 1907, Nov. Zool., XIV, p. 15: Engenho do Gama (Rio Guaporé).

Distribuição. — Brasil central e meridional: Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Roosevelt), São Paulo (Orissanga).

### Synallaxis cherriei cherriei Gyldenstolpe

Synallaxis cherriei cherriei Gyldenstolpe, 1930, Arkiv for Zoologi, Slockolm, XXI A, N.º 25, p. 2 (novo nome para Synallaxis rafogularis Cherrie, 1916, Bull. Am. Mus., XXXV, p. 185, procec. por Synallaxis rafogularis Gould, 1839, Darwin, Zool. Beagle, III, p. 77, pll. 23): Barão de Melgaço noroeste de Matto-Grosso).

Distribuição. — Noroeste de Matto-Grosso (alto Gy-Paraná: Barão de Melgaço).

### Genero POECILURUS Todd

Poecilurus Todd, 1917, Proc. Biol. Soc. Wash., XXX, p. 129, Typo, por design. origin., Synallaxis candei Lafesnaye & D'Orbigny.

# Poecilurus kollari (Pelzeln)

Synallaxis kollari Petzetn, 1856, Sitzungsb. math. naturw. Kl. Akad. Wiss. Wien, XX, p. 158; Forte de São Joaquim (alto Rio Branco, LXV, p. 53)

Distribuição. - Norte do Amazonas (Rio Branco).

#### Genero CERTHIAXIS Lesson

Certhiaxis Lesson, 1844, Echo du Monde Savant, XI, p. 182. Typo, por design, subseq. de Gray (1855), Synallaxis ru-licanda Vicillot.

### Certhiaxis cinnamomea cinnamomea (Gmelin)

Certhia cinnamomea Gmelin, 1788, Syst. Nat. I, p. 480 (bas. em «Ginnamon Greeper» de Ladham): local. ignorada (Cayena é design. para loc. typ. por Berlepsch & Hartert, 1902).

Sunallaxis cinnamomea (Gmelin), [XV, p. 50, pl.

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas e parte adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Amazonas (do Rio Jamundá para leste, as ilhas do estuario inclusas) e o leste do Pará (Rio Tocantins). 1

### Certhiaxis cinnamomea pallida Zimmer

Certhiaxis cinnamomea pallida Zimmer, 1935, Amer. Mus. Novit., N.º 819, p. 5: Igarapé Cacao Pereira (margem direita do Rio Negro).

Distribuição. — «Baixa Amazonia, do Rio Jamundá até a margem occidental do Rio Negro, e da margem oriental do Rio Tapajoz á occidental do Rio Madeira» (Zimmer).

17,680, Q, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,681, 5, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937

### Certhiaxis cinnamomea russeola (Vicillot)

Curutié. Corruira do brejo. Marreauito do breio.

Sylvia russeola Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XI, p. 217 (bas. em Azara, N.º 233): Paraguay.

Synallaxis cinnamomea Schater (nec Gmelin). [XV, p. 50, pt.]

Distribuição. - Nordeste da Argentina, Paraguay, sul do Brasil (sul de Matto-Grosso e de Goyaz, Minas-Geraes, sul e leste da Bahia. 2 Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul).

10.031, Q. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Out. 1917 17,262, \$\tilde{Q}\$, Chyabá (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937 15,028, \$\tilde{Q}\$, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1931 15,027, \$\tilde{Q}\$, Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 15,025, \$\tilde{Q}\$, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934

(2) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 184 (1935).

<sup>(1)</sup> A area brasileira de C. c. cinnamomea, deduzida da attribuida por Zimmer à C. c. pallida Zimmer, está na dependencia da validez desta nova raça.

- Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919 10.388, 9. Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919 16.230, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1930
  - 7.740, Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908
- 14.189, 6, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Jan. 1933 14.189, 6, Corupéba (Bahia), Camargo coll., Fev. 1933 8.636, 6 juv., Tieté (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897
- 2.861, Å, Piquete (São Paulo), Zech coll., Nov. 1897
- Cachoeira (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898 Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Abr. 1899 235, 6,
- 396, 2,
- 898, Ç, Ilatiba (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900 1.527, o?, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901
- 5.125, Q. Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901
- 14,480, , Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Set. 1933
- 14.481, ô, Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933
- 4.676 e 12,917, 33, Rio Grande (São Paulo, Barretos, Garbe coll Maio 1904 (exposição) 12,918, Q, Rio Grande (São Paulo, Barretos), Garbe coll., Maio 1904 (exposição)
  - 8.914, Q. Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Dez. 1914

### Certhiaxis cinnamomea cearensis (Cory)

Synallaxis cinnamomea cearensis Cory, 1916, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Ornith. Ser., I, p. 340: Juá, perto de Igatú (Ceará). Synalaxis cinnamomea Sclater (nec Gmelin). [XV, p. 50. pt.]

Distribuição. — Nordeste do Brasil (Maranhão, Piauhy, Ceará, Pernambuco e norte da Bahia).

- 6.831, δ. Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Fev. 1907
   7.337, δ. Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907
   7.336 e 7.338, QQ, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907
   8.533, Q. Gladade da Barra (Bahia), Garbe coll., Soc. 1913
   8.532, Q. Gladade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913

### Certhiaxis mustelina (Sclater) 1

3 4

CM

Synallaxis mustelina Sclater, 1874, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 14: Rio Madeira e Perú (loc .typ. Rio Madeira, leste Hellmayr).

Distribuição. — Leste do Perú e noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Rio Madeira), Pará (Santarém, Monte Alegre). noroeste extremo de Matto-Grosso (Rio Mamoré).

17,682, Q, Lago Canaçary (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 17,683, 5, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 3.4401 e 3.402, 合意, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1913

14

<sup>(1)</sup> Inclúe Synallaxis frenata Snethlage, 1906, Joann. f. Orn., LIV, p. 523: Monte Alegre.

#### Genero CRANIOLEUCA Reichenbach

Cranioleuca Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., p. 167. Typo, por monotyp., Synallaxis albiceps Lafresnave & D'Orbigny.

## Cranioleuca vulpina vulpina (Pelzeln)

Synallaxis vulpina Pelzeln, 1856, Sitzungsb. math. naturw. Kl Akad. Wiss. Wien, XX, p. 162: idem, op. cit., XXXIV, p. 122: Rio Claro, Gardamor (Goyaz), Engenho do Gama, Malto-Grosso (= Villa Bella), etc. (loc. typ., por design. de Hellmayr, Engenho do Gama, no Rio Guaporé). <sup>1</sup> [XV, p. 52, pt.]

Distribuição. — Brasil occidental e central, até a margem direita do Rio Amazonas: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins), Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio São Lourenço, Rio Paraguay), Goyaz (Rio Araguaya, etc.), oeste de São Paulo (Barretos).

Rio Piquiry (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1930

17.260, ♀, Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937 15.050, ♀, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1934

15.047, Å, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Out. 1934

1.711, 6, Rio Grande, Barrelos (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

# Cranioleuca vulpina alopecias (Pelzeln)

Synallaxis alopecias Pelzeln, 1859, Sitzungsb. math. naturw. 1K. Akad. Wiss. Wien, XXXIV, pp. 101 e 122: Rio Branco.

Distribuição. — Venezuela (Orenoco) e extremo norte do Brasil até a margem septentrional do Rio Amazonas (Rio Branco, Monte Alegre).

# Cranioleuca vulpina vulpecula (Sclater & Salvin)

Synallaxis vulpecula Schater & Salvin, 1866, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 181; Rio Ucaylo (Perú).

Synallaxis vulpina Sclater (nec Pelzeln). [XV, p. 52, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú, noroeste do Brasil (Rio Purús).

### Cranioleuca vulpina reiseri (Reichenberger)

Siplornis vulpina reiseri Reichenberger, 1922, Anzeiger Orn. Gesell, Bayer., VI, p. 43: Riacho da Raiz, abaixo de União (Piauhy, Rio Parnahyba).

<sup>(1)</sup> Cf. Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, parte IV, p. 124 (1925).

Distribuição. - Nordeste do Brasil: Piauhy: Piauhy (Rio Parnahyba, Narnaguá), norte da Bahia (Rio São Francisco).

7.569, 💍 Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 8.539, C. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Sct. 1913 8.538, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913

### Cranioleuca pallida (Wied)

Synallaxis pallidus Wied, 1831, Beitr. Natug. Bras., III, p. 690: «Campos Geraes» (estado de Minas).

Siptornis pallida (Wied). [XV, p. 59]

Distribuição. — Sudeste do Brasil (sul de Minas, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo).

5.285, o? juv., Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., Fev. 1905 6.051 e 6.052, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., Fev. 1906

7.891, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909

2.807, 5, Victoria (São Paulo), Hempel coll., Jul. 1902 2.808, Q., Victoria (São Paulo), Hempel coll., Jul. 1902 5.905, Q., Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Dez. 1905 6.021, Q., Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Dez. 1905

6.025, o?, Campos do Jordão (São Paulo), Lucderwaldt coll., Jan. 1906

5.858, o', Villa Ema (suburb. S. Paulo), Pinder coll., Nov. 1905 6.584, c, Ypiranga (suburb. S. Paulo), Lima coll., Out. 1906 6.584, c, Ypiranga (suburb. S. Paulo), Lima coll., 101, 1906 8.278, c, Ypiranga (suburb. S. Paulo), Lima coll., 1911 (exposição)

9.255, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

# Cranioleuca semicinerea semicinerea (Reichenb.) [XV, p. 49]

Leptoryura semicinerea Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., p. 170, pll. DXXI, fig. 3610; Brazil (loc. typ. Bahia, por suggest, de Hellmayr).

Synallaxis semicinerea (Reichenb.). [XV, p. 49]

Distribuição. - Nordeste do Brasil: Bahia (Bomfim), Ceará (Serra de Baturité).

7.270, \$\delta\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908 7.297, \$\overline{Q}\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908 7.299, \$\delta\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 7.268, \$\overline{Q}\$, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 2.858, \$\overline{Q}\$, Bahia (compr. de Schlüter, 1898)

# Cranioleuca semicinerea goyana Pinto

Cranioleuca semicinerea goyana Oliv. Pinto, 1936, Rev. Mus. Paul., XX, p. 91: Rio das Almas (Goyaz, perlo de Jaraguá).

Distribuição. — Sudeste de Goyaz (Rio das Almas, Inhúmas).

15.049\*, Q, Rio das Almas (Goyaz, Jaraguá), José Lima coll., Set. 1931 15.018, ô, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934

\* Exemplar typo.

### Cranioleuca obsoleta (Reichenbach)

Leptoxyura obsolleta Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., p. 171, pt. DXLIV, fig. 3715; Brasil (para loc. typ. proponho Itararé) Synallaxis rulicilla Caban. & Heine. [XV, p. 62]

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), Paraguay e sudeste do Brasil (sul de São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

1.105, Å, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1903

6.910, 8, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 8.747, 8, Castro (Paraná), Garbe coll., Jun. 1914

### Cranioleuca gutturata (Lafresnave & D'Orbigny)

Anabates gutturatus Lafresnaye & D'Orbigny, 1838, Syn. Av., 2, in Magaz. Zool., VIII, cl. 2 p. 11: Yuracares (Bolivia).

Siptornis hyposticta (Pelzeln). [XV, p. 61]

Distribuição. — Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, norte da Bolivia, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins).

3.545, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 16.279. O. Rio Juruá, Lago Grande (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936

### Cranioleuca mülleri (Hellmayr)

Siptornis mülleri Hellmayr, 1911, Rev. Franc. d'Orn., II, N.º 21, p. 1: Ilha Mexiana.

Distribuição. - Margem esquerda do baixo Amazonas e affluentes (Rio Jamundá, Obidos, Monte Alegre, Ilha Mexiana).

### Cranioleuca solimonensis Pinto

Cranioleuca solimonensis Oliv, Pinto, 1937, Rev. Mus. Paul. XXIII, p. 577: Manacapurú,

Distribuição. Só conhecida, pelo exemplar typico, de Manacapurú (marg. esquerda do Rio Solimões),

16,642,\* Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 ' Exemplar typico.

### Genero ASTHENES Reichenbach

Arthenes Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., p. 168. Typo, por design. de Gray (1855), Synallaxis sordida Lesson.

### Asthenes baeri (Berlepsch)

Siptornis baeri Berlepsch, 1906, Bull. Brit. Orn. Cl., XVI. p. 99: Cosquin (Republica Argentina, prov. de Cordoba).

Distribuição. — Republica Argentina (Rio Negro, Tucuman, Salta, Entrerios, etc.), Uruguay (Paysandú) e zona limitrophe do Brasil: Rio Grande do Sul (Uruguayana).

8.903, 8.904 e 8.905, 수승, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe

8.906, Q, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914

#### Asthenes hellmayri (Reiser)

Synallaxis hellmayri Reiser, 1905, Orn. Monastsber, XIII, p. 210 nome novo para Synallaxis grisciventris Reiser, 1905, Anzeiger Akd. Wiss. Wen, XLII, p. 323, preoccup. por S. grisciventris Allen, 1889): Fazenda da Serra, no Rio Grande (noroeste da Bahia).

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Piauhy (Arara), norte da Bahia (Rio São Francisco, Rio Grande).

7.256, 7.258 e 7.259, \$\hat{\delta}\$, Joazciro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 16.345, \$\rightarrow{\gamma}\$, Joazciro (Bahia), Garbe coll., 1913 (exposição) \$8.525 e 8.526, \$\hat{\delta}\$, Gidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 8.527, \$\infty\$, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913

### Asthenes maluroides (Lafresnaye & D'Orbigny)

Synallaxis maluroides Lafresnaye & D'Orbigny, 1837, Syn. Av., 1, in Magz. Zool., VII, p. 22: Buenos Aires. Siplornis maluroides (Lafresn. & D'Orb.). (XV, p. 150]

Distribuição. — Leste da Republica Argentina (Entrerios, Buenos-Aires), Uruguay, extremo sul do Brasil: Rio Grande do Sul (São Lourenço).

3.989, Q, Buenos Aires (Rep. Argentina), coll., Ag. 1896, perm.
Mus. de La Plata (1896)

### Genero THRIPOPHAGA Cabanis

Thripophaga Cabanis, 1847, Arch. f. Naturg. XIII, parte 1, p. 338. Typo, por design. de Gray (1855), Anabates macrourus Wied.

### Thripophaga macroura (Wied)

Anabates macrourus Wied, 1821, Reise Bras., II, p. 147: Rio Catolé (sul da Bahia).

Thripophaga striolata (Lichtenstein). [XV, p. 83]

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

Distribuição. - Espirito Santo (Rio Dôce), leste da Bahia (Rio Catolé, Aratuhype). 1

14.172, Q, Aratuhype (Bahia, Reconcavo), Garbe coll., Nov. 1932 2.862, o7, Bahia, compr. de Schlüter (1898) 6.435, Ç, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906

### Thripophaga fusciceps obidensis Todd

Thripophaga fusciceps obidensis Todd, 1925, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXVIII, p. 80: ilhas perto de Obidos (Pará).

Distribuição. — Pará (ilhas do Rio Amazonas, perto de Obidos).

17.665, Q, Itacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937

#### Genero DRIOCTISTES Ridgway

Drioctistes Ridgway, 1909, Proc. Biol. Soc. Wash., XXII, p. 71. Typo, Thripophaga sclateri Berlepsch (= Anumbius ferrugineigula Pelzeln).

#### Drioctistes erythrophthalmus erythrophthalmus (Wied)

Anabates erythrophthalmus Wied, 1821, Reis. Bras., II, p. 147: Rio Catolé (sul da Bahia). 2

Thripophaga eruthrophthalma (Wied), [XV, p. 84]

Distribuição. — Mattas costeiras de leste do Brasil, da Bahia a São Paulo.

5,438, Q. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Marco 1905

### Drioctistes erythrophthalmus ferrugineigula (Pelzeln)

Anumbius ferrugineigula Pelzeln, 1858, Sitzungsb. math. naturw Kl. Akd; Wiss. Wien, XXXI, p. 322: «Cape Horn», errore (São Paulo, loc. typ., por substit. de Hellmayr). <sup>3</sup>

Thripophaga sclateri Berlepsch. [XV, p. 84]

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul. leste de São Paulo).

318, 3, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1899 631, Å, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Set. 1899

(1) Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 185 (1935).

(3) Cf. Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, part. 4, p. 157 (1925).

<sup>(2)</sup> O Rio Catolé, segundo o mappa de Wied, seria um pequeno affluente da margem esquerda do Rio Cachoeira ou Ilhéos; mappas mais recentes dão-no porém como tributario da mesma margem do Rio Pardo.

- 2.103, o?, Ypiranga (São Paulo)
- Q, «São Paulo», Jul. 1899 (comprado no mercado da Capital) Ĉ, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Jul. 1902
- 2.582,
- 12.114, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Dez. 1927
- , Itatiba (São Paulo), Vieira coll., Nov. 1932 , Itatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933
- 13.918, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Marco 1933

#### Genero PHACELLODOMUS Reichenbach

Phacellodomus Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., p. 169. Typo, por monotyp., Anabates rufrifrons Wied.

### Phacellodomus rufifrons rufifrons (Wied)

Carrega madeira (Bahia), João de pau.

Anabates rufifrons Wied, 1821, Reise Bras., II p. 177: Ribeirão da Ressaca (confins da Bahia e Minas-Geraes). Phacellodomus rufifrons (Wied). [XV, p. 80, pt.]

Distribuição. — Leste do Brasil (Piauhy, Bahia, Minas-Geraes). 1

- 14.186, ô, Ilha Madre de Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933 14.185, δ, Ilha Madre de Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933 14.187, Q, Ilha Madre de Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933 2.863, o, 7, Bahia (compr. de Schlüter, 1898)

- 8.412, \$\delta\_{5}\$, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 8.410, \$\delta\_{7}\$, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 8.49 e 8.413, \$\delta\_{7}\$, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Maio 1912 8.411, \$\delta\_{7}\$, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Az. 1912

# Phacellodomus rufifrons specularis Hellmayr

Phacellodomus rufi/rons specularis Hellmayr, 1925, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, parte 4, p. 160: Pao d'Alho, perto de Recife (Pernambuco).

Phacellodomus rufifrons Sclater (nec Wied). [XV, p. 80, pt.]

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Pernambuco (Páo d'Alho).

# Phacellodomus rufifrons sincipitalis Cabanis 2

3 4

cm

Phacellodomus sincipitalis Cabanis, 1883, Journ. f. Orn., XXXI, p. 109; vizinhança da cidade de Tucuman (Republica Argentina). Phacellodomus rufifrons Sclater (nec Cabanis). [XV, p. 80, pt.]

10 11 12 13 14

 <sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mur. Paul., XIX, p. 185 (1935).
 (2) Pierce Brolkorb (Oceas, p.p., Mus. Zool., Univ. Michigan, N.º 316, Maio de 1935) propoz muito recentemente separar de sincipitalis as aves de Paraguay e Matto-Grosso, com o nome de Ph. ruf. farzoi.

Distribuição. — Leste da Bolivia, noroeste da Argentina (Tucuman, Salta), norte do Paraguay e região adjacente do Brasil (sudoeste de Matto-Grosso).

10.038, S. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

12.185, 59, Miranda (Malto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930

12.581, Q, Aquidanana (Malto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931

17,267, & Cuyabá (Malto-Grosso), Oliv, Pinto coll., Sel. 1937

#### Phacellodomus ruber (Vieillot) 1

IXV, p. 801

Furnarius ruber Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XII, p. 118 (bas. em Azara, N.º 220): Paraguay.

Norte da Argentina, Paraguay, leste da Bolivia, Brasil occidental e central (Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Bahia, oeste do Rio Grande do Sul), 2

7.525, &, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Fey. 1908

7.521, Q, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908

8.537, &, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Out. 1913 12.140, Q, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930

8.900 c 8.901, 출충. Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914

8.899, ô, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Ag. 1914

7.097, Q, Ocampo (Rep. Argentina), coll., Nov. 1905

13.677, ô, Formosa (Rep. Argentina), Wetmore coll., Ag. 1920

### Phacellodomus striaticollis striaticollis (Lafresnaye & D'Orbigny)

Anumbius striaticollis Lafresnaye & D'Orbigny, 1838, Syn. Av., in Magaz. Zool., VIII, cl. 2, p. 18: Buenos Aires. Phacellodomus striaticollis (Lafresn & D'Orb.): [XV, p. 82, pt.]

Distribuição. — Leste da Argentina, Uruguay, sudeste do Brasil: Paraná (Curityba), 3

3.987, & La Plata (Rep. Argentina), perm. Mus. La Plata (1896) 3.872. . Las Talas (Rep. Argentina), Bruc heolt, Out. 1896

3, Buenos Aires (Rep. Argentina), Berg coll., Ag. 1901

2.712, Q. Tigre, Buenos Aires (Rep. Argentina), Serié coll., Ag. 1902

em 1914. (3) Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, part. 4,

p. 165 (1935).

<sup>(1)</sup> Inclue Phacellodomus ruber rubicola Cherrie, 1916, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., XXXV, p. 186: Rio São Lourenço (Matto-Grosso). (2) Eexmplares de Uruguayana e Itaqui no Museu Paulista, coll. por Garbe

# Genero ANUMBIUS Lafresnave & D'Orbigny

Anumbius Lafresnaye & D'Orbigny, 1838, Syn. Av., 2, in Magaz. Zool., VIII, cl. 2, p. 17. Typo, por laulonym., Anumbius anthoides Lafresnaye & D'Orbigny (= Furnarius annumbi Vieillot).

### Anumbius annumbi (Vieillot)

Cochicho, Titeri (R. Gr. do Sul).

Furnarius annumbi Vicillot, 1817, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XII, p. 117 (bas. em Azara, N.º 22); Paraguay. Anumbius acuticaudatus (Lesson). [XV, p. 75]

Distribuição. — Republica Argentina, Uruguay, Paraguay, sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catharina, Paraná, sul de São Paulo, sudoeste de Minas).

4.231 c 4.233, QQ, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903

4.236, Q, Itarare (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 2.850, o , Faxina (São Paulo), Günther coll., (exposição)

6,941 e 6,944, 33, Castro (Parana), Garbe coll., Abr. 1907

6.931, e 6,971, Abr. 1997 6.945, castro (Paraná), Garbe coll., Abr. 1997 6.945, castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 6.946, castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 6.946, castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 8.696, castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 8.697, castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 8.698, castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 (exposição 2.500, e 7, Aracanguá (Santa Catharina), coll., Oul. 1892 (compr.

de Schlüter, 1902) 8.919, Ĉ, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914

8.920 c 8.921, QQ, Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll.,
Jul. 1914

8,923, Q, Itaquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Set. 1914 11.115, o?, Porto Alegre (Rio Grande do Sul), Gliesch coll., rec. por offerta (1925)

1.175, & Barracas, Buenos Aires (Rep. Argentina.

### Subfamilia PHILYDORINAE

# Genero BERLEPSCHIA Ridgway

Berlepschia Ridgway, 1887, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p. 151. Typo, por monotyp., Picolaptes rikeri Ridgway.

#### [XV, p. 79] Berlepschia rikeri (Ridgway) Arapaçú dos coqueiros.

Picolaptes rikeri Ridgway, 1886, Proc. Un. St. Nat. Mus., IX, p. 523: Diamantina, perto de Santarém (Pará).

SciELO"9 3 4 10 11 12 13 14 cm

Distribuição. - Sul da Venezuela (alto Orenoco), Guiana Ingleza e região adjacente do Brasil, até o baixo Amazonas (proximidades de Manãos, baixo Tapajoz, arredores de Belém. Rio Acará). 1

14.640, Å, Santarém (Pará), Olalla coll., Jul. 1934

### Genero PSEUDOSEISURA Reichenhach

Pseudoseisura Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., p 172. Typo, por design, de Gray (1855), Anabates autturalis Lafresnave & D'Orbigny.

### Pseudoseisura cristata cristata (Spix)

Casaca de couro (Bahia).

Anabates cristatus Spix, 1824, Av. nov. Bras., I, p. 83, tab. LXXXIV: Malhada, no Rio São Francisco (Bahia). Homorus cristatus (Spix). [XV, p. 86, pt.]

Distribuição. - Leste do Brasil: Piauhy (Ibiapaba, Rio Parnahyba), Bahia (Rio São Francisco, Reconcavo), Minas-Geraes (Rio das Velhas).

7,331 e 7.335, \$\$\display\$, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov 1907

7,333, Q. Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Dez. 1907
7,333, Q. Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907 (exposição: 8,522, \$\frac{1}{5}, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Sel. 1913
14,176, \$\frac{5}{5}, Corupeba (Bahia), Oliv. Pinlo coll., Fev. 1933
5,272. 07, Bahia, coll., 1897 (adquir. de Berlepsch, 1905)

# Pseudoseisura cristata unirufa (Lafresnaye & D'Orbigny)

Anabates unirufus Lafresnaye & D'Orbigny, 1838, Syn. Av., 2, in Magaz. Zool., VII, cl. 2, p. 16: Moxos (Bolivia). Homorus cristatus Sclater (nec Spix). [XV, p. 86, pt.]

Distribuição. — Leste da Bolivia e região adjacente do Brasil: Matto-Grosso (Cuyabá, Caceres, Corumbá, etc.).

17.245, &, Cuyabá (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937 17.244, Q, Cuyabá (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937

# Genero HYLOCTISTES Ridgway

SciELO"

Hyloctistes Ridgway, 1909, Proc. Biol. Soc. Wash., XXII, p. 72. Typo, por design. origin., Philydor virgatus Lawrence.

> 10 11

13

14

12

3

cm

<sup>(1)</sup> A. M. Olalla, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 419 (1935).

# Hyloctistes subulatus subulatus (Spix)

Sphenura subulata Spix, 1824, Av. nov. Bras., I, p. 82, tab. LXXXIII. fig. 1: Rio Amazonas.

Automolus subulatus (Spix). [XV, p. 90]

Distribuição. — Alta Amazonia: sudeste da Colombia, Venezuela (Orenoco), leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil (alto Rio Negro, Rio Madeira).

#### Genero ANCISTROPS Sclater

Ancistrops Schater, 1862, Cat. Coll. Amer. Birds, p. 157. Typo, por monotyp., Arabates Uncaticeps Schater (= Thamno-philus strigitatus Spix).

#### Ancistrops strigilatus strigilatus (Spix) 1 [XV, p. 187]

Thamnophilus strigitatus Spix, 1825, Av. nov. Bras., II, p. 26, tab XXVI, fig. 1: loc. não indicada (para loc. typica, Hellmayr sugg Rio Solimões).

Distribuição. — Alta Amazonia: sudeste da Colombia (Rio Caquetá), leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil (Rio Solimões, Rio Purús, Rio Madeira).

3.537, 3, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3.536, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

## Genero ANABAZENOPS Lafresnaye

Anabazenops Lafresnaye, 1840, Dict. Univ. d'Hist. Nat., I, p. 411. Typo, por designação origin., «Sittine anabatoide» Temminek (== Sitta fisca Vicillot).

### Anabazenops fuscus (Vieillot)

Sitta Jusca Vicillot, 1816, Anal. d'une nouv. Ornith. élém., p 68: «Brésil» (loc. typ. Rio de Janeiro, por design. de Hellmayr). Anabatoides fuscus (Vieill.). [XV, p. 187]

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Santa Catharina, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, sul de Minas).

5.307, o?, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1905

5.444, Q, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1905 5.443, E, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 3.89, o.7, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899 9.258, 9.259 e 9.267, oo; «estado de São Paulo» (exposição)

<sup>(1)</sup> Sob a denominação de Anc. strigilatus cognitus acaba de ser separada uma raça por Griscom & Greenway (Ball. Mas. Comp. Zool. LXXXI; p. 433) para as aves da baira Amazonia (local. typica Tauary, març direita do Rio Tapajoz).

#### Genero SYNDACTYLA Reichenbach1

Sundactula Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., p. 171. Typo, por monotyp., Xenops ru/osuperciliatus Lafresnaye

### Syndactyla rufosuperciliata rufosuperciliata (Lafresnaye) 2

Xenops rufosuperciliatus Lafesnave, 1832, Magaz. Zool., II, cl. 2. pl. 7 e texto: «Brésil» (loc. typ. Rio de Janeiro, por design. de Hellmayr).

Anabazenops rufosuperciliatus (Lafresn.). [XV, p. 105, pt.]

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Paraná, leste de São Paulo, sudeste de Minas. Rio de Janeiro, Espirito Santo (Serra do Caparaó).

- ô, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Set. 1909 7.900. o?, Campos de Italiaya (Est. Rio Janeiro), Luederwaldt coll., 6.107, Abr. 1906
- Q, 6.106. Campos de Hatiava (Est. Rio Janeiro), Luederwaldt coll., Maio 1906

2,871,

- Tietê (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897 Alto do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898 162,
- 2.584,
- 102, \$\frac{1}{2}\$, Alto de Tjirlangat (Salo Faulor), Elma coll., Nov. 1899
  550, \$\frac{1}{2}\$, Ilatiba (São Paulo), Lima coll., Nov. 1899
  551, \$\infty\$, Ilatiba (São Paulo), Lima coll., Jun. 1902
  388, \$\infty\$, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Apr. 1903
  .091, \$\infty\$, Ilararé (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1903
  .096, \$\infty\$, Ilararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903
  .097, \$\infty\$, Ilararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 4.091,
- 4,096, 1.097,
- 5.908, Q, Campos do Jordão (São Paulo), Lucder waldt co'l., Dez. 1905 16.233, o'?, Pilar (São Paulo), Lima coll., Abr. 1920 (exposição)
- 13.921, Å, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Março 1933
- 1.811, 6, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Out. 1901 6.957,
- 6.957, ♣, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 6.956 e 6.960, ♀♀, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907
- 8.742, & Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 (exposição)

### Syndactyla rufosuperciliata acrita (Oberholser)

Xenicopsis acritus Oberholser, 1901, Proc. Biol. Soc. Wash., XIV, p. 187: Sapucay (Paraguay).

Anabazenops rufosuperciliatus Schater (nec Lafresn.). [XV, p. 105, pl.]

Anabazenops oleagineus Sclater, 1890 (nec Sclater, 1881). [XV, p. 106, pt.]

<sup>(1)</sup> Sobre o revalidamento de Syndactyla Reichenb., considerado usualmente ho-monymo de Syndactylus Boitard, 1842, cf. Zimmer, Amer. Mus. Nov., N.º 785, p. 2 (1935).

<sup>(2)</sup> Inclie Xenoctistes rufosuperciliatus squamiger Sztolcman, 1926. (Ann. Zool. Mus. Polon., V, p. 154), de validez mais do que problematica.

Distribuição. — Paraguay, Uruguay, nordeste da Argentina (Buenos Aires, Corrientes, Misiones), extremo sul do Brasil: sul do Rio Grande do Sul, (São Lourenço, Camaquan, etc.).

8.938, & Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll.,
Março 1915

### Syndactyla mirandae (Snethlage)

Xenoctistes mirandae Snethlage, 1928, Bol. Mus. Nac. do Rio de Janeiro, IV, parte, p. 4 e estampa.

Distribuição. — Brasil central e parte meridional do estado de Goyaz (Ipamery, Olho d'Agua, Planaltinho).

#### Genero XENICOPSOIDES Corv

Xenicopsoides Cory, 1919, The Auk, XXXVI, p. 273. Typo, por design, origin., Anabazenops variegaticeps Schater.

### Xenicopsoides amaurotis (Temminck)

Anabates amaurotis Temminck, 1823, Nouv. Réc. de Pl. color. d'Ois., pl. 238, fig. 2: «Brésil» (loc. typ., Ipanema, São Paulo, teste Hellmayr).

Anabazenops amaurotis (Temm.). [XV, p. 107, pt.]

Distribuição. — Sudeste do Brasil: São Paulo (Ipanema, Iguape, Iguape, Alto da Serra, etc.), Rio de Janeiro (Nova Friburgo).

7.897, ô, Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909

280, o², Iguape (São Paulo), Krone coll., 1898 393, &, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899

392, Q, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899 5,325, Å, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., 1905

### Genero PSEUDOXENOPS Pinto

Pseudoxenops Oliveira Pinto, 1932 (Dezembro), Rev. Mus Paul., XVII, 2.8 parte, p. 759. Typo, por monotypia, Anabates dimidiatus Pelzeln.

# Pseudoxenops dimidiatus (Pelzeln)

3 4

CM

Anabates dimidiatus Pelzeln, 1859, Silzungsb. math. naturw. Kl. Ak. Wissens. Wien, XXXIV, pp. 107 e 130: Sangrador e Rio Manso sudeste de Matto-Grosso).

Distribuição. — Brasil central, a sudeste de Matto-Grosso (Rio Manso, Sangrador, Sant'Anna do Paranayba). 1

SciELO

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XVII, 2.a parte, p. 759 (1932).

12.748, &?, Sant'Anna de Paranahyba (Matto-Grosso), Lima coll., Jul.

17,258, \$, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

### Pseudoxenops baeri (Hellmayr)

Philydor baeri Hellmayr, 1911, Rev. Franç. d'Orn., H, N.º 21 c 24 bis, p. 50: Agua Suja, perto de Bagagem (Minas-Geraes).

Distribuição. — Brasil central, no oeste de Minas-Geraes (Agua Suja, perto de Bagagem).

#### Genero PHILYDOR Spix

Philydor Spix, 1824, Av. nov. Bras., I, p. 73. Typo, por design, de Gray (1855), Philydor superciliaris Spix (= Anabates atricapillus Wied).

### Philydor atricapillus (Wied)

IXV, p. 961

Anabates atricapillus Wied, 1821, Reise nach Brasilien, II, p. 147: Rio Calolé (sul da Bahia).

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), Paraguay e sudeste do Brasil (Santa Catharina, Paraná, São Paulo. Rio de Janeiro, sul de Minas, Espirito Santo, sul da Bahia).

14.188, ô, Rio Jucurucú (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933

6.327, S, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Fev. 1906 8.611, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., 1893

271, o?, Alto do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., 1898

1.209, 6,

5.119,

5.118, 5.946,

271, 03, Alfo do Apiranga (São Paulo), Lina coll., 1898
381, 05, Osasco (São Paulo), Lina coll., Jul. 1898
383, \$\frac{5}{6}\$, Alto da Serra (São Paulo), Lina coll., Ag. 1899
2.209, \$\frac{5}{6}\$, São Sebastão (São Paulo), Pinder coll., Jul. 1900
1.119, \$\frac{7}{6}\$, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901
1.118, \$\frac{5}{6}\$, Mattão (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
1.416, \$\frac{5}{6}\$, Ilha São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Dez. 1905
1.917, \$\frac{5}{6}\$, Ilha São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905
1.796, \$\frac{5}{6}\$, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Out. 1905
1.796, \$\frac{5}{6}\$, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Out. 1905 5.947,

5.796, Å, 1.679, Q, 11,679,

11.679, Q. São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929 12.512, Š. Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 9.271, o7, «estado de São Paulo» (exposição)

### Philydor pyrrhodes (Cabanis)

3

CM

[XV, p. 99]

13 12

14

10 11

Arapaçú.

Anabates pyrrhodes Cabanis, 1818, in Schomburgk, Reis. Brit. Guiana, II, p. 689: Guiana Ingleza.

SciELO

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, p. 188 (1935).

Distribuição. - Sudeste da Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Equador e nordeste do Perú, norte do Brasil: Amazonas (Rio Negro, Teffé, Rio Juruá, Rio Madeira), Pará (Obidos, Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Capim, etc.).

2.790, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1907 10.810, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920

### Philydor lichtensteini Cabanis & Heine

Philydor lichtensteini Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein., II, p. 29: «Brasilien» (para loc. typ. suggiro São Paulo).

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), Paraguay (Sapucay), sudeste do Brasil: Santa Catharina (Joinville), Paraná (Rio Paraná, etc.), São Paulo (Rio Paraná, Rio Feio, Iguape, etc.), Rio de Janeiro, sul de Minas (Marianna, Rio Matipó, etc.) e de Goyaz (Rio das Almas).

1.810, 6, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901

2.870, Å, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1898 1.208, Å, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Jul. 1900

2.001, o?, Baurú, Rio Feio (São Paulo), Garbe coll., 1901

5.622, \$\( \), Bauru, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905
5.623, \$\( \), Bauru, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905

5.754, S, Baurú, Ri oFeio (São Paulo), Gunther coll., Set. 1905 4.821, o?, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1904

5.115, Å, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904 5.114, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

8.244, 5, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1911 12.461, 5. Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931

12,461, 5.

11.115, 0.7, Vanuire (São Paulo), Lima colt, Jun. 1931 11.115, 0.7, Vanuire (São Paulo), Lima colt, Ag. 1928 15.058, 5, Tabatinguára (São Paulo), Camargo colt., Set. 1931 15.020, 0.7, Ilha do Cardoso (São Paulo), Camargo colt., Ag. 1931 15.928 e 15.929, \$\infty\$Q. Porto Epitacio (São Paulo), José Lima colt., Ag. 1935

5.306, o?, Marianna (Minas-Geraes), Godoy coll., 1905

10.393, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919

15.061,  $\bigcirc$ , Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931 15.056,  $\bigcirc$ , Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1931

# Philydor rufus rufus (Vieillot)

3 4

CM

Dendrocopus rufus Vicillot, 1818, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., XXVI, p. 119: «Brésil» (loc. typ. Rio de Janeiro, por design. de Hellmayr). Philydor rufus (Vieill.). [XV, p. 97, pt.]

Distribuição. - Nordeste da Argentina (Misiones), Paraguay, Brasil central e meridional (Goyaz, Minas-Geraes, interior da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina).

- 15.060, \$\frac{1}{6}\$, \$\text{Rio}\$ das Almas (Goyaz), \$\text{W}\$. Garbe coll., \$\text{Ag}\$, 1934 15.057, \$\frac{1}{6}\$, \$\text{Rio}\$ das Almas (Goyaz), \$\text{W}\$. Garbe coll., \$\text{Set}\$, 1934 15.062, \$\frac{1}{6}\$, \$\text{Rio}\$ das Almas (Goyaz), \$\text{José}\$ Lima coll., \$\text{Out.}\$ 1934

- 2.869, 5, Iguape (São Paulo), Krone coll., Ag. 1897 2.866, 5, Iguape (São Paulo), Krone coll., Março 1898 2.001, 6, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901 5.755, 9, Baurú (São Paulo), Günther coll., Set. 1905
- 4.103 e 4.104, 55, Itararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 5.142, Q. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
- 7.817, o?, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jun. 1909
- 8.243, Å, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911
- 12.121, Š. Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928 11.444, Q. Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928
- 15.856, Serra Cantareira (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jul. 1934
- 9.275, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 6.901, \$\delta\$, Castro (Paraná), Garbe coll., \$Ag. 1907 6.962, \$\Qearsigma\$, Castro (Paraná), Garbe coll., \$Ag. 1907 8.695, \$\delta\$, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914 8.694, \$\delta\$, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914

### Philydor rufus chapadensis Zimmer

Philydor rufus chapadensis J. T. Zimmer, 1935, Amer. Mus Novit., N.º 785, p. 7: Chapada (Matto-Grosso). Philydor rufus Sclater (nec Vieill.), [XV, p. 97, pt.]

### Distribuição. — Centro de Matto-Grosso (Chapada).

- 17,256, &, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937
- 17,255, A. Chapada (Matto-Grosso), José Lima coll., Out. 1937

# Philydor erythropterus erythropterus (Sclater) 1 [XV, p. 98]

Anabates erythropterus Sclater, 1856, Proc. Zool. Soc. Lond., XXIV, p. 27: Bogotá (Colombia).

Distribuição. Sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, oeste do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Rio Purús), norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt, Rio Gy-Paraná).

### Philydor ruficaudatus (Lafresnaye & D'Orbigny) [XV, p. 100]

Anabates ruficandatus Lafresnaye & D'Orbigny, 1838, Syn. Av., 2, in Magaz. Zool., VIII, cl. 2, p. 15: Yuracares (Bolivia).

Distribuição. — Leste da Colombia, Venezuela, Guianas, lesto do Equador, Perú, norte da Bolivia, Brasil septentrional e occidental: Amazonas (alto Madeira), leste do Pará (Rio Tocantins, Rio Guamá etc.), norte do Maranhão (Turvassú),

<sup>(1)</sup> Griscom & Greenway acabam de descrever (Bull. Mus. Compar. Zool., LXXXI, p. 433) uma nova raça, do baixo Amazonas (local, typica Caxiricatuba, na marg, direita do Rio Tapajoz), sob o nome de Philydor erythropterus diluvialis.

### Philydor erythrocercus erythrocercus (Pelzeln)

Anabates erythrocercus Pelzeln, 1859, Sitzungsb. math. naturw. Kl. Akad. Wiss. Wien, XXXIV, pp. 105 c 128: Barra do Rio Negro (Amazonas).

Philydor crythrocercus (Pelzeln). [XV, p. 101]

Distribuição. — Guianas e noroeste do Brasil, até a margem septentrional do Rio Amazonas: Amazonas (Rio Negro), Pará (Obidos).

17,690, Å, Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 17,691, Q, Rio Atabany (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937

### Philydor erythrocercus lyra Cherrie

Philydor erythro:ercus lyra Cherrie, 1916, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., XXXV, p. 186; corredeira 6 de Março, no Rio Roosevell norte de Matto-Grosso).

Philydor erythrocercus Sclater (nec Pelzeln). [XV, p. 101]

Distribuição. — Brasil septentrional e occidental, de margem direita do Rio Amazonas para o sul: Amazonas (Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Guamá, etc.), norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt), norte do Maranhão (Turyassú).

2.791, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902

2.791, €, Rio Jurua (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902
3.538, €, Rio Jurua (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902
3.540, ♀, Rio Jurua (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902
10.811, ♣, Haituba (Pará), Garbe coll., Jan. 1921
14.689, 14.690 e 14.692, ♣, ♣, Aveiro (Parā), Olalla coll., Março 1934
14.691, ♀, Aveiro (Parā), Olalla coll., Março 1934

### Genero AUTOMOLUS Reichenbach1

Automolus Reichenbach, 1853, Handb. spec. Orn., Scans., A, Sittinac, p. 173. Typo, por monotypia, Sphenura sulphurascens Lichtenstein (= Anabates leucophthalmus Wied).

### Automolus leucophthalmus leucophthalmus (Wied)

Anabates leucophthalmus Wied, 1821, Res. Bras., II, p. 141: Rio Cachoeira (sul da Bahia).

Automolus leucophthalmus (Wied), [XV, p. 95, pt.]

<sup>(1)</sup> Strand (Arch. f. Naturges., XCII, Abt. A, Helft 2, p. 56), attribuindo erroneamente Automolus Burneister (Handb. Entomol., Bde. 4, Abt. 2, p. 202, 1855) a data de 1845, anterio, portanto à de Automolus, Reichenbach propos o novo nome Automoliana, em substituição a este ultimo, que aliás, na sua synonymia, já contava Ipoborus Caban. & Heine (Mus. Hein., 1859, II, p. 31) em condições de ser aproveitado.

Distribuição. - Nordeste da Argentina, Paraguay, sudeste do Brasil (sul de Goyaz, Minas-Geraes, sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul?).

10.233, β, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919 10.234, ογ, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919

14.175, Q, Rio Gongogy (Bahia), Camargo coll., Dez. 1932 14.171, Å, Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Março 1933

6.179, 6, Porto Cachoeiro (Espírito Santo), Garbe coll., Nov. 1905 6.321, 6, Rio Doce (Espírito Santo), Garbe coll., Fev. 1906

11.849, 07, Santa Luzia do Rio das Velhas (Minas-Geraes). Jul. 1915

15.043,  $\,$  Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1934 15.042,  $\,$  Q, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934

15.012, ♀, 160 das Almas (Goyaz), Jose Lima coll., Ont. 1931 2.867, o², [guape (São Paulo), Krone coll., Ont. 1893 2.865, ♂, Tietê (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897 2.866, o², Rio das Pedras (São Paulo), Zech coll., Ag .1897 4.418, ♀, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903 4.417, o², São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904 5.122, ♂, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1901 5.440 e 5.441, ♀, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Ont. 1905 5.818, ♀, Baura (São Paulo), Günther coll., Ont. 1905 5.818, ♀, Huwerzue (São Paulo), Günther coll., Abr. 1905

8.212, δ, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911 11.131, Q, Hatiba (São Paulo), Lima coll., Ag. 1925 9.257 c 11.132, oo?, Hatiba (São Paulo), Lima coll., Ag. 1923 (exposição)

11.446, ô, Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928 14.472, Q. Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Set. 1933 15.819, ô, Serra da Cantareira (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931

15.030, Q, Tabatinguara, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934

9.271, o', «estado de São Paulo» (exposição) 1.842, o?, Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., 1901

4.747, o?, Puerto Bertoni (Paragua), Bertoni coll. (1904

### Automolus leucophthalmus bangsi Cory

Automulus leucophthalmus bangsi Cory, 1919, Auk, XXXVI, p. 540: São Amaro (reconcavo da Bahia). Automolus leucophthalmus Sclater (nec Wied). [XV, p. 95, pl.]

Distribuição. — Leste do Brasil; reconçavo da Bahia de Todos os Santos e arredores.

# Automolus infuscatus infuscatus (Sclater)

Anabates infuscatus Sclater, 1856, Ann. Magaz. Nat. Hist., 2.4 ser., XVII, p. 468: leste do Perú.

Automolus sclateri Schater & Salvin. [XV, p. 95, pt.]

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Rio Purús).

### Automolus infuscatus cervicalis (Sclater)

Philydor cervicatis Sciater, 1889, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 33-Barlica Grove (Guiana Ingleza).

Automolus schaleri Schaler (nec Sch. & Salv.). [XV. p. 95, pt.

Distribuição. — Guianas e porção adjacente do norte do Brasil, até o Rio Amazonas (Rio Jamundá, Rio Jary).

#### Automolus infuscatus badius Zimmer

Automolus injuscatus badius Zimmer, 1935, Amer. Mus. Novit... N.º 785, p. 15: Playa del Rio Base (Venezuela).

Distribuição. — Venezuela e porção mais occidental do Brasil. ao norte do Rio Amazonas (Rio Negro, Rio Uaupés, Manáos).

16,646, 62, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,645, \$\delta\$, Rio Uaupés (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936 6,794, \$\overline{Q}\$, Caura (Venezuela), André coll., Fey. 1901

# Automolus infuscatus paraensis Hartert Arapaçú.

Automolus scluteri paraensis Hartert, 1902, Nov. Zool., IX, p. 61, nota partin, Ĝ: «Bemavides» (= Benevides).
Automolus scluter Selater (nec Sel. & Salv.). [XV, p. 95, pt

Distribuição. — Brasil septentrional, do Rio Amazonas para o sul: sudeste do Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Capim, etc.).

14.676 c 14.678, \$\( \frac{5}{6}\), Aveiro (Par\( \frac{5}{6}\)), Olalla coll., Março 1934 14.677, 14.679 c 14.689, \$\( \Q \Q \), Aveiro (Par\( \frac{5}{6}\)), Olalla coll., Março 1934 17.689, \$\( \frac{5}{6}\), Caxiricatuba (Par\( \frac{5}{6}\)), Olalla coll., Março 1937

### Automolus ochrolaemus turdinus (Pelzeln)

Anabates Inrdinus Pelzeln, 1859, Silzungsb. math. naturw. Kl Akad. Wiss. Wien, XXXIV, pp. 110 e 131; Borba (Rio Madeira marg. direita).

Automolus turdinus (Pelzeln), [XV, p. 93]

Distribuição. — Leste da Colombia, sul da Venezuela, Guianas e porção mais septentrional do Brasil: margem esquerda do Rio Amazonas e affluentes (Manáos, Rio Jamundá, Obidos).

17,685, \$\(\delta\), Rio Alabany (Amazonas), Olalia coll., Jul. 1937 17,686, \$\(\Qarga\), Hacoatiara (Amazonas), Olalia coll., Março 1937

### Automolus ochrolaemus auricularis Zimmer

Automolus ochrolaemus auricularis Zimmer, 1935, Amer. Mus Novit., N.º 785, p. 20: Caxiricatuba (Rio Tapajoz, marg. direita).

28

Distribuição. — Margem direita do Rio Amazonas e affluentes (Teffé, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz).

### Automolus rufipileatus rufipileatus (Pelzeln)

Anabates rufipileatus Pelzeln, 1859, Sitzungsber, math. naturw. Kl. Akad, Wiss, Wien, XXXIV, pp. 109 e 131; Pará.

Distribuição. — Brasil septentrional, ao sul e a leste do Rio Amazonas: Amazonas (Rio Purús, Pará (Rio Tocantins) e norte do Maranhão (Turv-assú).

### Automolus rectirostris (Wied)

Opeliorhynchus rectirostris Wied, 1831, Beitr, Naturg, Bras., III, p. 679: «Campos Geraes» nos conifns da Bahia e Minas-Geraes. Automolus rubidus Schater. [XV, p. 91]

Distribuição. — Campos do Brasil central e oriental: Matto-Grosso (Miranda, Sangrador, Piraputanga), Minas-Geraes (Rio das Velhas, Lagôa Santa, etc.), sul de Goyaz (Inhúmas, Rio das Almas) 1 Bahia meridional, extremo oeste de São Paulo. (Rio Paraná).

15.016, \$\frac{\pi}{\chi}\$, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 15.011, \$\bigcip\$, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931 15.015, \$\frac{\pi}{\chi}\$, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1931 12.685, \$\bigcip\$, Rio Parana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931 12.685, ♥ Rio Parana (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931 17.252 e 17..253, ♥♥, Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937 17.254, ₺, Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

### Genero CICHLOCOLAPTES Reichenbach

Cichlocolaptes Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., Scans., A, Sittinae, p. 174. Typo, por design. de Gray (1855), Anabates ferruginolentus Wied ( Anabates leucophrys Jardine & Selby).

# Cichlocolaptes leucophrys (Jardine & Selby)

Anabates leacophrys Jardine & Selby, 1830, Illustr. Orn., II, parte 6, pl. 93; «Brazil» (— Minas-Geraes 7), 2 Antomolus ferruginolentus (Wied). [XV, p. 227

Distribuição. — Faixa littoranea do Brasil este-meridional: sul da Bahia, Rio de Janeiro, Espirito Santo, leste de São Paulo

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 93 (1936). Vide tambem Rev. Mus. Paul., XVII, parte 2.a, p. 803 (1932).
(2) Cf. Hellmayr, Verhandl, Orn. Gesells., XII, p. 142 (1915).

(Ubatuba, Iguape, Serra da Bocaina, etc.), Santa-Catharina (Joinville), 1 Rio Grande do Sul?2

2.86 l, Å, cid. São Paulo, suburbio, Pinder coll., Jan. 1897 380, Å, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Åg. 1899

11.048, o?, Serra da Bocaina (São Paulo), Luederwaldt coll., Maio 1921

### Genero HELIOBLETUS Reichenbach

Heliobletus Reichenbach, 1853, Handb. spez. Orn., Scansorie, p. 201. Typo, por monotyp., Phylidor supercitiosus Reichenbach (— Helioblefus contaminalus Berlepsch

### Heliobletus contaminatus Berlepsch

Heliobletus contaminatus Berlepsch, 1885, (cr. manuscr. de Li-chlenstein). Zeilschr. gesam. Orn., II, p. 111 — nome novo para Heliobletus superciliosus Burmeisler, 1856 (nec Lichtenstein, 1820), Syst. Uchers. Th. Bras., III. p. 32: Nova Friburgo (Hio de Janeiro). Heliobletus superciliosus Sciater (nec Lichtenstein). IXV, p. 228]

Distribuição. — Leste do Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

7.898, S. Nova Friburgo (Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909

390, Q. Osasco (São Paulo), Lima coll., Jul. 1899

391, Å, Osasco (São Paulo), Lima coll., Dez. 1899 2,009, o?, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901

1.099 e 4.102, \$\delta\$, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1903 1.098 e 1.100, \$\delta\$, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Set. 1903 5.591, \$\delta\$, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905

5.811, Å, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Set. 1905

5.909, Å, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Dez. 1905 5.910, o?, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Dez. 1905 11.182, Å, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lina coll., Março 1953 9.270, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

8.741, S. Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1911 8.713, Ç. Castro (Paraná), Garbe coll., Jun. 1911

# Genero XENOPS Illiger

Xenops Illiger, 1811, Prodr. Syst. Mamm. Av., p. 213, Typo, por monotyp., Xenops genibarbis Illiger.

### Xenops minutus minutus (Sparrman)

Turdus minutus Sparrman, 1788, Mus. Carlson., fasc. 3, pt. 68: local, não indicada (Rio de Janeiro, patria typica, por suggestão de Hellmayr)

Xenops genibarbis Schater (nec Illiger). [XV, p. 110, pt.]

SciELO

10 11 12 13 14

2 3 4

cm

<sup>(1)</sup> Cf. Auk, L, p. 323 (1933).

<sup>(2)</sup> Si abstrahirmos a indicação imprecisa «Rio Grande», que apparece no Cat. Bds. Brit. Mus., & H. Thering (Annuario do Rio Grande do Sul, 1899, p. 129), ) unico autor a mencionar este estado.

Distribuição. — Leste do Paraguay e sudeste do Brasil (sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Parana, Santa-Catharina).

14.193, \$?, Rio Gongogy (Bahia), Oliv. Pinto coll., Dez. 1932

Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6.328, A. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Marco 1906

2.872, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Março 1898

385, & Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Maio 1899 1.977, o?, Campinas (São Paulo), Larsen coll., Set. 1900

1.982, Q, Baurů (São Paulo), Garbe coll., 1901

5.812, ô, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Set. 1905

1,853, A. Ribeirão do Bugre (São Paulo), Ehrhardt coll., Abr. 1901

### Xenops minutus genibarbis Illiger

Xenops genibarbis Illiger, 1811, Prodr. Syst. Mamm. Av., p. 213 Cametá (baixo Tocantins). [XV, p. 110, pt.]

Distribuição. - Norte do Brasil, do Rio Amazonas para o sul: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Capim, etc.), Maranhão (Miritiba, São Luiz, etc.). Piauhy (Rio Parnahyba).

17.687, Å, Caxiricatuba (Pará, Rio Tapajoz,, Olalla coll., Março 1937 7.219, 6, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Out. 1907.

### Xenops minutus obsoletus Zimmer

Xenops minutus obsoletus Zimmer, 1921, Field Mus. Nat. Hist Publ., Zool., Ser., XII, p. 57: Puerfo Bermudez (Perú). Xenops genibarbis Schater (nec Illiger). [XV, p. 110, pl

Distribuição. — Leste do Perú, norte da Bolivia, porção oesteseptentrional do Brasil, do Rio Amazonas para o sul (Rio Jurua, Rio Purús, Rio Madeira).

3.544, &, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

# Xenops minutus ruficaudus (Vieillot)

Neops ruficaudus Vieillot, 1816, Analyse nouv. Orn., élém., p. 68: Cayena.

Xenops genibarbis Sclater (nec 11liger). [XV, p. 110, pl

Distribuição. - Venezuela, Guianas, margem esquerda do Rio Amazonas e affluentes, do Rio Negro para leste (Manáos, Obidos).

17.688, Å, Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

SciELO 2 3 10 11 13 cm12 14

### Xenops minutus remoratus Zimmer

Xenops minutus remoratus Zimmer, 1935, Amer. Mus. Novit., N.º 819, p. 7: Tatú (margem direita do Rio Negro).

Xenops genibarbis Sclater (nec Illiger). (XV, p. 110, pt.)

Distribuição. — Sudeste da Colombia e porção adjacente do Brasil (alto Rio Negro e respectivos affluentes da marg. direita).

16,711, Å, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936

### Xenops rutilans rutilans Temminck,

Xenops rutilans Temminek, 1821, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 72, fig. 2: Iocal, não indicada (como patria typica suggiro Bahia). Nenops rutilus Lichtenstein, 1823. [XV, p. 111, pt.]

Distribuição. — Leste do Brasil (Maranhão, Piauhy, 1 Bahia, Minas-Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

- ¿. Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908
- Bomfim (Bahia), Garbe coll., Abr. 1908
   Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905 6.180,
- 6.516, . Caxambú (Minas-Geraes), R. Ihering coll., Maio 1906
  - 101, Iguape (São Paulo), Krone coll., Abr. 1898
  - 119, 1 Rio Mogy-Guassú (São Paulo), Hempel coll., Sct. 1899
- 797, o?, Caconde (São Paulo), Lima coll., Majo 1900
- 1.269, 7., Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900
- 1.678, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901
- Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901 5.124,
- 5.451, ô,
- Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jul. 1905 5.697,
- 8.028, 7...
- Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 Franca (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1910 8,027, 7.
- 8.247, 69, Ituverava (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1911
- 11.130, 👌 , Hatiba (São Paulo), Lima coll., Ag .1925
- 12.527,
- Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931
- Serra da Cautareira (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Maio 15.860,
- 15.931, Å, Porto Epitacio (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935
- 9.277, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

# Xenops rutilans chapadensis Zimmer

Xenops rutilans chapadensis Zimmer, 1935, Amer. Mus. Novit., N.º 819, p. 8: Chapada (Malto-Grosso),

Xenops rutilus Sclater (nec Licht.). [XV, p. 111, pt.]

<sup>(1)</sup> Ha duvida sobre si as aves do extremo nordeste pertencem a esta forma ... raça seguinte. As do Paraguay acham-se no mesmo caso.

Distribuição, — Centro e nordeste do Brasil: Matto-Grosso (Chapada, Urucum), Govaz (Rio das Almas, Inhumas), Piauliy, Maranhão.

15.021, Q, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931 15.020, Å, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1931 15.026, Å, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1931

### Xenops rutilans purusianus Todd

Xenops ratitas parasianas Todd, 1925, Proc. Biol. Soc. Wash XXXVIII, p. 79: Hyulanahan (Rio Purús

Distribuição. — Oeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Rio Purús, Rio Madeiras, Rio Tapajoz).

### Xenops tenuirostris tenuirostris Pelzeln

Xenops tenuirostris Pelzeln, 1859, Sitzungsber, math. naturw kl Akad. Wiss. Wien, XXXIV, pp. 142 c 143; Salto do Girão Bio Madeira)

Distribuição, — Sudeste do Perú e noroeste do Brasil, da margem direita do Amazonas para o sul (Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz), inclusive o norte de Matto-Grosso (Barão de Melgaco, Rio Roosevelt).

# Genero MICROXENOPS Chapman

Microxenops Chapman, 4914, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist XXX, p. 196. Typo, por monolyp., Microxenops milleri Chap man.

## Microxenops milleri Chapman

Microxenops milleri Chapman, 1914, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist XXX, p. 196; fralda do Monte Duida (Venezuela).

Distribuição. — Sul da Venezuela, Guianas Franceza, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Solimões, Rio Purús).

### Genero MEGAXENOPS Reiser

Megazenops Reiser, 1905, Anzeiger Akad. Wiss, Wien, XLII p. 322. Typo, por monotyp., Megazenops parnaguae Reiser.

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.º 862, pp. 20 e 21 (1936).

## Megaxenops parnaguae Reiser

Megazenops parnaguae Reiser, 1905, Anzeiger Akad. Wiss. Wien, XLII, p. 322: caatingas entre Parnaguá o Olho d'Agua (sul do Piauhy).

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Piauhy, Ceará (Varzea Formosa).

### Subfamilia SCLERURINAE

#### Genero SCLERURUS Swainson

Sclerurus Swainson, 1827, Zool. Journ., III, p. 356. Typo, por designação de Gray (1855), Thamnophilus caudaculus Vicillot,

# Sclerurus scansor scansor (Ménétriès)

Vira-folhas, Pincha-cisco.

Oxypyga scansor Ménétriès, 1835, Mém. Acad. Sci. St. Pétersburg. ser. 6, III, 2.4 parle, p. 520, pl. 11: Rio de Janeiro e Minas-Geraes. Sclerurus umbrelta Sclater (nec Lichtenstein). [XV, p. 111, pt.

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, sul de Goyaz, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

15.063, Q, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1934 7.739, Q, Mayrink (Minas-Geraes), Garbe coll., Dez. 1908

10.394, 67, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919

 10.301, 67, 180 Matipo (Minas-ti-craes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919
 2.873, Q. Jeuape (São Paulo), Krone coll., Oul. 1893
 100, Q. Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899
 5.415, ζ. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
 5.416, ο7, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
 5.619, Q. Hio Feio (São Paulo), Günther coll., Maio 1905
 5.619, Q. Firranga (São Paulo), Lima coll., Set. 1901 (exposição)
 5.900, β. Ha São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Jan 1906
 5.809, β. Exporte (São Paulo), Günther coll., Jan 1906 2.16., 5.960, Ö,

Franca (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1910

12.502, 5, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931

15.848, 6, Serra da Cantareira (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Maio

8,936, Q, Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll, Fev. 1915

8,935, Q, Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

# Sclerurus scansor cearensis Snethlage

Sclerurus candaculus ceurensis Snethlage, 1924, Journ. f. Orn., LXXII, p. 416: Serra Ibiapaba (Ceará).

Distribuição. — Nordeste do Brasil (Ceará, norte da Bahia). 11.838, 8, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Maio 1908

#### Sclerurus mexicanus macconnelli Chubb.

Sclerurus mexicanus macconnelli Chubb, 1919, Bull. Brit. Orn., Cl. XXXIX, p. 41: Rio Huribisci (Guiana Ingleza).

Sclerurus mexicanus Sclater (nec Sclater & Salvin), [XV, p. 115, pt.]

Distribuição. — Guianas, norte do Brasil: Para (Rio Tapajoz, Rio Capim, etc.), norte do Maranhão (Rosario).

10.849, o?, Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920

#### Sclerurus mexicanus bahiae Chubb

Sclerurus mexicanus bahiac Chubb, 1919, Bull. Brit. Orn. Cl., XXXIX, p. 42; «Bahia».

Sclerurus mexicanus Sclater (nec Scl. & Salv.). [XV, p. 115, pt.]

### Sclerurus rufigularis rufigularis Pelzeln

Papa-formigas, Vira-folhas.

Sclerurus rufigularis Pelzeln, 1868, Orn. Bra., II, pp. 87 e 161, partim: Borba (Rio Madeira, marg. direita).

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional, do Rio Amazonas para o sul: Amazonas (Rio Madeira), Pará (Rio Tocantins, Peixe-Boi, Benevides, etc.), norte de Matto-Grosso (Morrinho Lyra).

### Sclerurus rufigularis fulvigularis Todd

Sclerurus rufigularis fulvigularis Todd, 1920, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXIII, p. 74; Tamanoir (Guiana Franceza).

Sclerurus candaculus Sclater (nec Vieillot), [XV, p. 116, pt.]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, norte extremo do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Negro, Obidos).

17,692, Q. Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Maio 1937

# Sclerurus caudacutus umbretta (Lichtenstein)

Myiothera umbretta Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 43: Bahia.

Sclerurus caudaculus Sclater (nec Vicillo1). [XV, p. 116, pt.]

Distribuição. — Leste do Brasil, no estado do Espirito Santo (Porto Cachoeiro) e no sul da Bahia (Rio Jucurucú, Ilhéos, Itabuna).

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

cm

10,250, & Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919

| 10.219, | 5, | Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919 | 14.182, | 5, | Rio Jucuruca (Bahia), W. Garbe coll., Março 1933 | 6.344, | 5, | Porto Cachoeiro (Espirilo Santo), Garbe coll., Dez. 1905 | 6.343, | 5, | Rio Doce (Espirilo Santo), Garbe coll., Março 1906 |

#### Sclerurus caudacutus brunneus Sclater

Sclerurus brunnens Schater, 1857, Proc. Zool. Soc. Lond., XXV, p. 17: Bogotá, [XV, p. 116, pt.]

Distribuição. - Sudeste da Colombia (Caquetá), leste do-Equador (Rio Suno) e do Perú (Rio Ucayali, Orosa, Monterico) e porções adjacentes do Brasil (alto Rio Negro, Rio Solimões, Rio Juruá).

2.781, 5, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1902

# Sclerurus caudacutus insignis Zimmer

Sclerurus caudaculus insignis Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novit., N.º 757, p. 21: Castanbal, perto de Faro (Rio Jamundá).

Distribuição. — Margem septentrional do baixo Amazonas e affluentes (Rio Jamundá).

#### Sclerurus caudacutus pallidus Zimmer

Sclerurus caudaculus pallidus Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novit., N.º 757, p. 20: Villa Bella Imperatriz (margem direita do Rio Amazonas, a oeste do Rio Tapajoz).

Sclerurus candacutus Sclater (nec Vieill.). [XV, p. 116]

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e affluentes, da margem direita do Rio Madeira ao Tapajoz até o Tocantins e o leste do Pará (Rio Capim, Peixe-Boi),

17.693, A. Caxiricatuba (Pará), Olalla coll., Março 1937

#### Genero LOCHMIAS Swainson

Lochmias Swainson, 1827, Zool. Journ., III, p. 355. Typo, por subseq. design. de Swainson (1836), Lochmias squamulata Swainson (== Myjothera nematura Lichtenslein).

#### Lochmias nematura nematura (Lichtenstein)

Macuquinho, Tridy, Presidente da porcaria (Minas), Capitão das porcarias (R. Gr. do Sul).

Myjothera nematura Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 43; São Paulo.

Lochmias nematura (Licht.), [XV, p. 28, pl.]

SciELO"9 2 3 4 10 11 12 13 14

Distribuição. — Nordeste da Argentina, Uruguay, Paraguay. Brasil meridional e central (Matto-Grosso, Goyaz, Minas-Geraes, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul.

7.891, 🐧, Nova Friburgo (Est. Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909

4.238, \$\begin{array}{c}\$, flarar\(\hat{e}\) (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903
 4.250, \$\delta\), flarar\(\hat{e}\) (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 (exposiç\(\hat{a}\))
 4.257, \$\delta\), flarar\(\hat{e}\) (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903 (exposiç\(\hat{a}\))
 5.137, \$\delta\), Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
 5.950, \$\delta\\$, Ilha São Schastião (São Paulo), Günther coll., Dez. 1905

6.023, o?, Campos do Jordão (São Paulo), Luederwaldt coll., Jan. 1906

6.023, 92, Campos do Jordao (Sao Paulo), Lutelerwaldt cott, Jan. 1 12,090, & Hapetininga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926 13.848, Q. Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Nov. 1932 14.471, Q. Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Ont. 1933 1.838, & Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Março 1901 8.700, Q. Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1911 17.257, Q. Chapada (Matto-Grosso), José Lima coll., Out. 1937

# Familia FORMICARIIDAE

#### Subfamilia FORMICARHNAE

# Genero CYMBILAIMUS Gray

Cymbilaimus Gray, 1840, List. Gen. Bds., p. 36. Typo, por design, origin, Lanius lineatus Leach,

# Cymbilaimus lineatus lineatus (Leach) 1

Lanius lineatus Leach, 1814, Zool, Miscell, J. p. 20, pl 6: Berbice (Guiana Ingleza).

Cymbilanius linealus (Leach), [XV, p. 478, pt]

Distribuição. — Guianas e regiões adjacentes do Brasil, até o Rio Negro e a margem esquerda do Rio Amazonas (Manáos, Rio Jamundá, Rio Jary).

17,721, & Rio Alabany (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937

17,722, Q, Rio Atabany (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937

5.685, 2, San Jayier (Equador), coll., Ag. 1900, compr. Rosenberg (1905)

5.684. Carondelet (Equador), coll., Set. 1900, compr. Rosenberg (1905)

<sup>(1)</sup> Sobre as differentes formas de Cymbilaimus lineatus (Leach) cf. Hellmayr, Cat. Bds. Americas, III, p. 38 (1924) e Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.o 584, p. I e ss. (1932).

#### Cymbilaimus lineatus intermedius (Hartert & Goodson)

Cymbilanius lineatus intermedius Hartert & Goodson, 1917, Novit, Zool., XXIV. p. 195: Humaythá (Rio Madeira

Cymbilanius linealus Sclater (nec Leach). [XV, p. 178, pl.

Distribuição. — Leste da Colombia, Venezuela, leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil: Amazonas (alto Rio Negro, Rio Juruá, Rio Madeira), Pará (margem direita do Amazonas e affluentes, inclusive o Rio Tocantins), norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt).

- 3.652, Q, Rio Jurná (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902
- 16,676, Q, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936
- 16,675, Q, Rio Manacapurá (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936
- 10.755, 5,
- Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 Marahy (Pará, marg. dir. do Tapajoz), Olalla coll., Fev. 14.571, 5,
- 14.571 e 14.578, ÇÇ, Marahy (Pará, marg. dir. do Tapajoz), Olalla coll., Fev. 1934 14.575, Q. Prainha (Pará, marg. dir. do Tapajoz), Olalla coll., Fev.
- 11.572, Å, Aveiro (Pará, marg. dir. do Tapajoz), Olalla coll., Fev. 1934 11.573, 💍 Hapoama (Pará, marg. dir. do Tapajoz), Olalla coll., Abr.

#### Genero HYPOEDALEUS Cabanis & Heine

Hypocdalcus Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein., H, p 18. Typo, por monotyp., Thamnophilus guttatus Vicillot.

#### Hypoedaleus guttatus (Vicillot) [XV, p. 148] Chocão.

Thannophilus guttatus Viciliot, 1816, Nouv. Diel. d'Hist. Nat., III, p. 315: «l'Amérique méridionale» (loc. typica Rio de Janeiro, por design, de Hellmayr).

Distribuição. — Paraguay, nordeste da Argentina, sudeste do Brasil (Santa Catharina, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, Espirito-Santo).

- 6.360, \$\dagger\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 1905-6.359, \$\Quarphi\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Fev. 1906-6.358, \$\Quarphi\$, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Março 1906

- 15.558, § Rio Botee (Espirito Santo), Garbe Coll., Março 1500, 1512, Å, Rio Matipé (MinasGeraes), Pinto da Fonseca coll., Sct. 1919 2.810, Å, Iguape (São Paulo), Krone coll., Ont. 1893 477, Ş, Rio Mogy-Guarsú (São Paulo), Hempel coll., Set. 1899 1.211, Ş, São Schastião (São Paulo), Pinder coll., Jul. 1900 1.283, Ç, Baurú (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901 5.107, Å, Ilapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901

- 5.108 e 5.109, GQ, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

SciELO"9 2 3 4 10 11 12 13 cm 14

5.694, \$\begin{array}{l}\$. Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905
5.593, \$\begin{array}{l}\$. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905
7.653, 67, São Carlos (São Paulo), adquir, Civatti, 1908 (exposição)

8.229, &, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1911 42.815, &, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jan. 1931

12.510, Å, Valparaizo (São Paulo), José Lima coll., Jun. 1931

15.921, 6, Porto Epitacio (São Paulo), José Lima coll., Ag. 1935

9.289 e 9.296, oo?, «estado de São Paulo), (exposição)

1.802, 3, Jacarézinho (Paraná), Lima coll, Abr. 1901

#### Genero BATARA Lesson

Balara Lesson, 1831, Traité d'Orn. p. 317. Typo, por design, de Gray (1855), Thamnophilus undululus Mikan Thamnophilus cinereus Vicillot).

### Batara cinerea cinerea (Vicillot)

[XV, p. 41]

Matraca, Borralhara,

Thamnophilus cinereus Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXXV, p. 200; Brésil» (patria typica Rio de Janeiro, apud Hellmayr).

Distribuição. - Nordeste da Argentina (Misiones), sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro).

Jul. 1898

#### Genero MACKENZIAENA Chubb

Mackenziaena Chubb, 1918, Ann. Magaz. Nat. Hist., ser. 9,4, II, p. 123. Typo, por indic, origin., Thamnophilus leachii Such.

# Mackenziaena unduliger (Pelzeln)

Thamnophilus unduliger Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 75 e 139: Marabitanas (alto Rio Negro) e São Boaventura (Rio Içanna). [XV, p. 182]

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Equador e do Perú, e extrema oeste-sptentrional do Brasil (alto Rio Negro e affluentes).

### Mackenziaena leachii (Such)

Borralhara, Brujarara, Papa-ovo (R. Gr. do Sul), Assobiador (idem), Chororó (Ceará).

Thamnophilus leachii Such, 1825, Zool: Journ., II, p. 558: proximidades de Goylacazes (= Campos, Rio de Janeiro). [XV, p. 181]

Distribuição. — Leste do Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), Brasil meridional (Rio de Janeiro, sul de Minas. São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

- 6.118, Q, Campos do Hatiaya (Rio de Janeiro), Luederwaldt coll Abr. 1906
- 2.811, Q, Yporanga (São Paulo), Krone coll., Março 1898

- 1073, \$\frac{\text{\ti}}\text{\texi}\text{\text{\texi{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{ 13.903 e 13.904, 合合, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll
- Marco 1933
- 9.298, o?, «estado de São Paulo» (exposição)
- 9.071, Q, Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll Fev. 1915

#### Mackenziaena severa (Lichtenstein) Borralhara.

Lanius severus Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus. pp 15 e 46; São Paulo.

Thamnophilus severus (Licht.). [XV, p. 183]

Distribuição. — Nordeste da Argentina, sudeste do Paraguay (Rio Paraná) e do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa-Catharina. Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro).

- 2.816, f., Rio das Pedras (São Paulo), Zech coll., Ag. 1897
- 2.845, Q. Yporanga (São Paulo), Krone coll., 1898
- 106, Å, Alto da Serra (São Paulo), Hempel col., Ag. 1899
- 1.213, f., Victoria (São Paulo), Hempel coll., Jul .1900
- C, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903
- 5.106, Q, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1901
- 5.693, †, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905 5.452, †, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905
- 5.453, Å, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
- 5.592, 5. Ubatuba (São Paulo) ,Garbe coll., Jun. 1905
- 8.231 e 8.232, QQ, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911

### Genero TARABA Lesson

Taraba Lesson, 1830, Trailé d'Orn., V. p. 375, Typo, por design, de Gray (1855), Thunnophilus stugurus «Vicillot»,

### Taraba major major (Vieillot)

Thannophilus major Viei 11 o.t., 1816, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., 111, p. 313 (bas. em Azara N.º 211): Paraguay. <sup>1</sup> [XV, p. 186, pl.]

Distribuição. — Norte da Argentina, Paraguay, leste da Bolivia, Brasil central e meridional (Matto-Grosso, sul de Govaz, oeste de São Paulo).

- 1.421, ♀, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1903 1.421, ♣, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901 1.422, ♀, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1904 (cr. posicão)

- 5.103, \$\( \frac{\chi}{\chi} \) [Hapura (São Paulo), Garbe coll., Sel. 1901
  5.104, \$\( \frac{\chi}{\chi} \) [Hapura (São Paulo), Garbe coll., Sel. 1901
  5.105, \$\( \frac{\chi}{\chi} \) [Hapura (São Paulo), Garbe coll., Sel. 1901 (exposição)
  1.1315, \$\( \frac{\chi}{\chi} \) [Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1926
  11.766, \$\( \frac{\chi}{\chi} \) [Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928 11.315,
- 11.766,
- 15.817, 5, Barra do Rio São Domingos (Goyaz), Blaser coll., Ag. 1932
- 15.816, Q, Canna Braya (Goyaz), Blaser coll., Dez. 1932 14.936, Š, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Out. 1934
- 14.937, Q, Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Oul. 1931 14.938, Q, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1934
- 10.056 e 10.058, 33, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917
- 10.057, ♀, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917 12.797, ♀, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12.846, ♠, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930

- 12.618. Aquidauana Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931
- 17,207, 8, Rondonopolis (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937
- 17,209, Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937
- Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv, Pinto coll., Set. 1937
- 17,208, †, 17,206, °, Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937
- 17.587, ∂, Rio Araguaya (Matto-Grosso), coll. (Bandeira Anhanguera). Nov. 1937

### Taraba major stagurus (Lichtenstein)

Lanius stagarus Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 45; Bahia.

Thampophilus major Schaeter (nec Vicill.). [XV, p. 486, pt.)

<sup>(1)</sup> Em recente publicação (Proc. Biol. Soc. Wash., L. 1937, p. 7), Pierce Brodkorb restringe a area geographica de T. major major ao leste do Paraguay, descrevendo, como raça nova. T. major olbatus Brodk., de Puerto Casado (Chaco paraguayo). Taraba major cirgultorum Checrie (Ball. Am. Mus. Nat. Hist., XXXV, 1916. p. 391: Todos Santos, Bolivia), a que são, ás vezes, referidas as aves de leste da Bolivia e norte da Argentina (Salta, Jujuy, Tucuman), em compensação, afigura-se de validez problematica, ao mesmo autor.

Distribuição. — Brasil oriental (norte e leste de Minas-Geraes. Espirito Santo, Bahia, Pernambuco, Ceará, Piauhy, Maranhão, norte de Govaz).

6.648, O. Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jun. 1906 6.647, Ô. Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jun. 1906

| 4.6417, | 6, | Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Jun. 18 | 7.381, | 6, | Bomfin (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 | 10.217, | 9, | Bemfin (Bahia), Garbe coll., Jun. 1908 | 10.217, | 9, | Belmonte (Bahia), Garbe coll., Ag. 1919 | 11.242, | 6, Aratuhype (Bahia), Oliv. Pinto coll., Nov. 1932 | 11.211, | 9, | Corupeba (Bahia), Oliv. Pinto coll., Fev. 1933, | 12.383, | 6, | Bahia, compr. de Schlüter (1898) | 6,714, | 9, | Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Ag. 1908 | 8.367, | 6, | Pirapóra (Minas-Geraes), | Garbe coll., Abr. 1902

#### Taraba maior semifasciatus (Cabanis)

Diallactes semifasciatus Cabanis, 1872, Journ. f. Orn., XX, p 234: Pará (loc. typica escolhida por Hellmayr).

Thannophilus major Sclater (nec Vieill.), XV, p. 186, pt.

Distribuição. — Venezuela, Trinidad, Guianas e Brasil septentrional (Rio Branco, Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos, Monte-Alegre, Rio Guamá, Rio Mojú e affluentes da margem direita do baixo Amazonas, até o Rio Tapajoz).

10.905, \$\darkapprox\$, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921 10.906, \$\Qapprox\$, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921 16.654, \$\darkapprox\$, \$\delta\$ a Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

juv., São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fey. 1935

# Taraba major borbae (Pelzeln) 1

Thamnophilus borbae Pelzeln 1868, Orn. Bras., H. pp. 75 e 140: Borba (Rio Madeira, marg. direita). [XV, p. 186]

Distribuição. — Rio Madeira e zona adjacente (Borba, Calama. etc.).

17,719, A. Lago do Baptisla (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937 17,720, 3, Lago do Baptista (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937

# Taraba major melanurus (Sclater)

Thannophilus melanurus Sclater, 1855, Edin. New Philos. Jour., 1, p. 233, partim: Rio Ucayali (leste do Perá). [XV, p. 185, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, noroeste do-Brasil, ao sul do Rio Solimões (Rio Juruá, Rio Purús).

<sup>(1)</sup> A julgar pelos exemplares de Lago do Baptista, que pouco dista da margem, direita do baixo Madeira, são bastante precarios os caracteres d'esta raça.

2.720, ∱, Rio Jurná (Amazonas), Garbe coll., Março 1902 3.599, ∱, Rio Jurná (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 3.599 e 3.600, ÇQ, Rio Jurná (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 16.264, Q, Rio Jurná, João Pessôa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1930

#### Genero SAKESPHORUS Chubb

Sakesphorus Chubb, 1918, Ann. Magaz. Nat. Hist, ser. 9.4 II, p. 123 (nome novo em subst. a Hypotophus Cabanis & Heine, 1859, nec Müller & Henle, 1837). Typo, por design origin, Lanius canadensis Linnaeus.

#### Sakesphorus canadensis loretoyacuensis (Bartlett)

Thamnophilus Ioretoyacuensis Bartlett, 1882, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 374: Loretoyacu (Rio Marañon, Perú). [XV, p. 205]

Distribuição. — Leste do Perú (Rio Ucayali), e zona adjacente do Brasil (Rio Solimões, Rio Negro, Rio Branco).

#### Sakesphorus canadensis intermedius (Cherrie)

Hypolophus canadensis intermedius Cherrie, 1916, Mus. Brookl Inst, Sci. Bull., II, p. 277: «middle Orenoco» (Venezuela).

Thamnophilus cirrhatus Sclater (nec Gmelin). [XV, p. 202, pt.]

Distribuição. — Sul e leste da Venezuela (cid. de Bolivar, Orenoco) e região adjacente do Brasil (Rio Sumurú, affluente do Rio Cotinga).

# Sakesphorus cristatus (Wied)

Thannophilus cristatus Wied, 1831, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 1602; sertão da Bahia. [XV, p. 203]

Distribuição. — Brasil oriental (interior da Bahia, Ceará, Minas-Geraes?).

# Sakesphorus luctuosus (Lichtenstein) 1

Lanius Incluosus Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 47: «Pará» (loc. typ., Camelá, no Rio Tocantins, por design. de Hellmayr).

Thannophilus luctuosus (Licht.). [XV, p. 190]

Distribuição. — Baixo Amazonas (Monte Alegre, Obidos etc.), e affluentes, desde a foz (Rio Tocantins), na marg. esquerda até o Rio Jamundá, e na direita até o Rio Madeira.

<sup>(1)</sup> Inclúe Sakesphorus luctuosus hagemanni Mir,-Ribeiro, 1927, Bol. Mus. Nuc. Rio de Janeiro, III, N.º 2, p. 5.

10.719, c., Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921

17,722, 6. Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Fev. 1937 17,721, 0. Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 3,396, 0. Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903

10.717 e 10.718, Q Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Set. 1920

### Sakesphorus luctuosus araguayae (Hellmayr)

Myrmelastes Incluosus aragnayae Hellmayr, 1908, Novit. Zool., XV, p. 68: Rio Araguaya.

Distribuição. Brasil central (Rio Araguaya, Rio das Mortes).

17,697, Å, Rio das Mortes (Matto-Grosso), colf. «Bandeira Anhanguera», Set. 1937

17,581, 17,587 c 17,698, ♀♀, Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll. «Ban-Anhanguera», Set. 1937

#### Genero BIATAS Cabanis & Heine

Bialas Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein., H, p. 19 nome novo para substituir Biastes Reichenbach, 1853 - nec Panzer, 1806). Typo, por monotypia, Anabates nigropectus

### Biatas nigropectus (Lafresnaye)

[XV, p. 215]

Anabates nigro-pectus Lafresnaye, 1850, Rev. Magaz. Zool., 2.4 ser., II, p. 107, pl. 1, fig. 3: «in America meridionali», (Rio de Janeiro, loc. typ., por suggest. de Hellmayr .

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Santa Catharina, São Paulo, Rio de Janeiro).

12.838, 🐧 Guarulhos (cid. São Paulo, suburb.), adquir, por compra (1902)

9.301, o?, «estado de São Paulo» (exposição)

# Genero THAMNOPHILUS Vicillot1

Thamnophilus Vieillot, 1816, Anal. d'une nouv. Ornith. Elément., p. 40. Typo, por design. de Gray (1840), «Pie-grièche rayée, de Cayenne (= Lanius doliatus Linnaeus

#### Thamnophilus doliatus doliatus (Linnaeus) Chóca, Mbatará,

Lanius doliatus Linnaeus, 1764, Mus. Ad. Frid., H, Prodr., p. 12: local, não indicada (Surinam, loc. lypica, por design, de Berlepsch & Hartert). 2

Thamnophilus dollatus (Linn.). (XV, p. 207, pt.

Inclúe Erionotus Caban, & Heine, 1859, Mus. Hein., II, p. 15 (typo, por lesign, de Sclater, 1890, Thamnophilus caerulescens Vieillot). Cf. Hellmayr, Cotal. Bds. Americas, III, p. 62 (1924).
 Cf. Nocil. Zool., IX, p. 70 (1902).

Distribuição. — Guianas e norte do Brasil: norte do Amazonas (Rio Branco), Pará (Marajó).

### Thannophilus doliatus subradiatus Berlepsch

Thampophilus subradiatus Berlepsch, 1887, Journ. f. Ornith., XXXV, p. 17: Ignitos (Perú), 1

Thamnophilus nigricristatus Sclater (nec Lawrence). [XV, p. 209, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú e noroeste do Brasil (Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Purús).

2.802, J. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902

., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902 3.653, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

16,677 e 16,680, AA, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936

16.667. Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

16,648, 16,649, 16,650 e 16,670, QQ, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936.

16,678, A. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

### Thamnophilus doliatus signatus Zimmer 2

Thamnophilus doliatus signatus Zimmer, 1933, Amer. Mus. Novit., N.º 616, p. 5: Santarém (Rio Tapajoz).

Thamnophilus doliatus Sclater (nec Linn.). [XV, p. 207, pt.]

Distribuição. — Norte da Bolivia e affluentes do medio e baixo Rio Amazonas (Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos, Rio Madeira, Rio Tapajoz), incluso o oeste de Matto-Grosso (alto Iuruena, Agua Blanca de Corumbá).

17,723 e 17,724, ĈĈ, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

17.725, & Itacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Majo 1937

17,726, , Hacoaliara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,727, , Lago do Baptista (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 14,577, , S. Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931 14,576, , S. Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931

# Thamnophilus doliatus difficilis Hellmayr

Thannophilus nigricristatus difficilis Hellmayr, 1903, Verhandl. Zool. Bot. Ges. Wien, LHI, p. 216: Rio Claro (sul de Goyaz)

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Catal. Bds. Americas, III, p. 67 (1924).

<sup>(2)</sup> Parece-me extremamente precaria a estabilidade d'esta raça, cujos caracteres a observação de abundante material me demonstra serem sobremodo sujeitos a variação.

Distribuição. — Brasil central: Goyaz (Rio Araguaya, Rio das Almas, Inhúmas), 1 Piauhy (Rio Parnahyba), Maranhão (Rio Grajahú), leste do Pará (baixo Tocantins) e de Matto-Grosso.

14.928 e 14.935. \$\frac{2}{5}\$, Inhûmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934
14.918, \$\frac{9}{5}\$, Inhûmas (Goyaz), José Lima coll., Oul. 1934
17.585, \$\frac{1}{5}\$, Rio Crystallino (Matto-Grosso), coll. «Bandeira Anhanguera», Sel. 1937

17,584, Q. Rio Crystallino (Matto-Grosso), coll. «Bandeira Anhangnera:, Set. 1937

### Thamnophilus doliatus novus Oliv. Pinto

Thannophilus doliatus novus Oliv. Pinto, 1932, Rev. Mus. Paul., XVII, 2.ª parle, p. 753: Sant'Anna do Paranahyba (sul de Matto-Grosso).

Distribuição. — Sudeste de Matto-Grosso (Rio Paranahyba. Rio Paraná).

12.717°, Å, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931

12.151, C. Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931

Jupiá (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931

12,763, Å, Rio Paraná (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1931 \* Exemplar typo.

### Thamnophilus doliatus radiatus Vieillot

Thampophilus radiatus Vicillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., III, p. 315 (bas. em Azara N.º 212): Paraguay. [XV, p. 209, pt.] Thamnophilus nigricristatus subsp. subradiatus Sclater (nec Berlepsch). [XV, p. 209, pt.]

Distribuição. - Paraguay, Bolivia, oeste do Brasil: sul do Amazonas (Rio Juruá), Matto-Grosso (Chapada, Caceres, Rio Paraguay, Coxim, etc.), São Paulo (Rio Tietê, Jaboticabal, etc.).

1.259, A. Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

1.127, Q, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Dez. 1901

1.126 e 1.128, QQ, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904

4.125, ô, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

12.756. Å, Porto Tibiricá São Paulo), Lima coll., Ag. 1931 10.059, Å, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., 1917

12.802 e 12.803, \$\delta\$, Čoxim (Malto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 17.213, \$\oldsymbol{\Omega}\$, Coxim (Malto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937 17.216, \$\oldsymbol{\Omega}\$, Rondonopolis (Malto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

12.805, Å, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XX, p. 84 (1936). (2) Cf. Hellmayr, 1929, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 366 (1929).

12.810, Q. Miranda (Matto-Grosso), José ima coll., Ag. 1930 12.801, Å, Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Jun. 1930

12.602, Å, Aquidauana Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1931 17.214, Å, Sto. Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), José Lima

coll., Set. 1937 17,215, Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937

#### Thamnophilus doliatus capistratus Lesson

Thampophilus capisfralus Lesson, 1810, Rev. Zool., III, p 22.: ·Brésil» (loc. typica provavel Bahia). [XV, p. 209]

Distribuição. — Nordeste do Brasil: Bahia (Lamarão, Andarahy, Rio Grande, etc.), Ceará (Varzea Formosa), sul do Piauhy (Parnaguá, Ibiapaba).

2.818, 3, Bahia (compr. de Schlüter)

# Thamnophilus palliatus palliatus (Lichtenstein) 1

Lanius pallialus Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 46: «Bahia».

Thamnophilus pallialus (Licht.). [XV, p. 212]

Distribuição. - Brasil septentrional e oriental: leste do Pará (Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Guamá, etc.), norte do Maranhão (Turyassú), Parahyba, Pernambuco, Bahia (Reconcavo, Rio Gongogy, Rio Pardo), Espirito Santo, leste de Minas-Geraes (Rio Dôce), Rio de Janeiro.

12.813, \$\( \), Ulinga (Par\hat{a}\), F. Q. Lima coll., Nov. 1932
11.241, \$\( \), Aratubype (Bahia\), Oliv. Pinto coll., Nov. 1932
11.246, \$\( \), Rio Gongogy (Bahia\), Camargo coll., Dez. 1932
11.246, \$\( \), Rio Gongogy (Bahia\), Camargo coll., Dez. 1932
2.841, \$\( \), Bahia\, comprado de Schl\hat{a}ter (1898)
6.182, \$\( \), Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1995
6.181, \$\( \), Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1995
6.181, \$\( \), Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1995
6.181, \$\( \), Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 1995

(a.161, \$\frac{1}{2}\$, Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., 1915 (6.362 e 6.368, \$\frac{1}{2}\$, \$\frac{1}{2}\$ to Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (6.363, \$\frac{1}{2}\$) juv., Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (6.364 e 6.367, \$\frac{1}{2}\$), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Fev. 1906 (9.312, 6.2), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Fev. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 (cx. 1906), Rio Doce (Espirito Santo), Rio Doce

posição)

Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919 10.380 e 10.382, QQ, Rio Malipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919

<sup>(1)</sup> Inclúe Thamnophilus palliatus vestitus (Lesson), da Bahia, sob que Zimmer (Amer, Mus. Nocit., N.o. 646, p. 14) separa as aves do sul deste estado, Espirito Santo, Rio de Janeiro, etc. O referido autor desdobra a especie em consideravel numero de raças cuja validez se me afigura ás vezes discutivel.

# Thamnophilus palliatus puncticeps Sclater

Thannophilus puncticeps Sclater, 1890, Catal. Birds Brit. Mus., XV, p. 212, partim: «Tilotilo and Consati, Yungas of La Paz» (Bolicia) (XV, p. 212)

Distribuição. — Norte da Bolivia, sudeste do Perú (Rio Tavara, etc.) e noroeste do Brasil, ao sul do Amazonas (alto Rio Madeira) e ao norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Gy-paraná).

# Thamnophilus nigrocinereus nigrocinereus Sclater 1

Thannophilus nigrocinereus Sclater, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., XXIII, p. 19: «Pará» (= Rio Tocantins, teste Hellmayr). [XV, p. 191]

Distribuição. — Estado do Pará: baixo Amazonas (Monte Alegre, Rio Xingú, Rio Tocantins), ilhas do delta (Marajó, Mexiana, etc.).

#### Thannophilus nigrocinereus huberi Snethlage

Thamnophilus huberi Snethlage, 1907, Orn. Monalsb., XV, p 161; ilha de Goyana (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Margens e ilhas do baixo Tapajoz (Santarém, etc.).

### Thamnophilus nigrocinereus cinereoniger Pelzeln

Thamnophilus cinereoniger Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 73 e 113; allo Rio Negro (varias localidades, entre as quaes Rio Amajú é designada por Hellmayr, como patria typica). [XV, p. 193, pt.]

Distribuição. — Sul da Venezuela e extremo noroeste do Brasil (alto Rio Negro e tributarios).

# Thamnophilus nigrocinereus tschudii Pelzeln

Thannophilus tschudii Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 76 c 141; Borba (Rio Madeira). [XV, p. 191, pt.]

Distribuição. Rio Madeira (Borba) e Rio Mamoré (Santo-Antonio de Guajará).

# Thamnophilus nigrocinereus cryptoleucus (Ménégaux & Hallmayr) <sup>2</sup>

Myrmelastes eryptolencus Ménégaux & Hellmayr, 1906, Bull. Soc. Philom. Paris, 9.º ser., VIII, p. 30: Pebas (Perú). Thamnophilus Ischudii Selater (nec Pelzeln). [XV, p. 191, pt.]

Para a diagnose das raças cf. Hellmayr, Novit. Zool., XVII, p. 337 (1910).
 Cf. Hellmayr, Journ. f. Orn., 1929, Festschrift E. Hartert, p. 42; cf.
 Todd, Proc. Biol. Soc. Wash., XL., p. 168 (1927).

Distribuição. - Nordeste do Perú (Pebas, Manta, Iquitos) e zona adjacente do Brasil (Rio Solimões, Olivenca, Manacapurú).

# Thamnophilus aethiops polionotus Pelzeln

Thamnophilus polionotus Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 77 e 147: Marabitanas (alto Rio Negro).

Thamnophilus tristis Sclat. & Salvin. [XV, p. 195]

Distribuição, — Venezuela (Rio Caura), Guyanas? e noroeste do Brasil, até a margem esquerda do Rio Solimões. 2

16,682, \$\( \), Manacapur\( \) (Amazonas\), Camargo coll., Set. 1936
16,666, \$\( \Q \), Manacapur\( \) (Amazonas\), Camargo coll., Set. 1936

# Thamnophilus aethiops juruanus Ihering

Thannophilus juruanus Ihering, 1905, Rev. Mus. Paul., VI, p. 139, pl. 16, fig. 4 (macho): Rio Juruá.

Distribuição. — Noroeste do Brasil, ao sul do Rio Solimões (Rio Juruá, Rio Purús).

3.650°, A ad., Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902 3.630, \$\frac{\text{a}}{\text{d}}\$, \$\frac{\text{Min}}{\text{d}}\$ \text{Juruá} (Amazonas), \$\text{Garbe coll.}\$, \$\text{Out.}\$ 1902 (6.265, \$\text{Q}\$), \$\text{Rio}\$ Juruá (Amazonas), \$\text{Garbe coll.}\$, \$\text{Out.}\$ 1936 (3.651, \$\text{Q}\$), \$\text{Rio}\$ Juruá (Amazonas), \$\text{Garbe coll.}\$, \$\text{Nov.}\$ 1902 16.265,

Typo da subespecie.

# Thamnophilus aethiops injunctus Zimmer

Thamnophilus aethiops injunctus Zimmer, 1933, Amer. Mus. Novit., N.º 646, p. 17: Rosarinho (Rio Madeira, margem esquerda).

Distribuição. — Margem esquerda do Rio Madeira (até provavelmente a margem direita do Rio Purús).

### Thamnophilus aethiops punctuliger Pelzeln

Thampophilus punctuliger Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 77 e 116: Borba, (Rio Madeira, margem direita).

Distribuição. Medio Amazonas e affluentes (Rio Jamundá, margem direita do Rio Madeira, margem esquerda do Tapajoz), inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Roosevelt).

<sup>(1)</sup> Sobre Thamn, aethiops Sclater e suas differentes raças cf. Hellmayr, Novit. Zool., XVII, pp. 339 a 341 (1910) e Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.º 646, p. 16 e ss. (1933).

<sup>(2)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, p. 60 (1937).

#### Thamnophilus aethiops atriceps Todd

Thannophilus incerlus alriceps Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., Nl., p. 452; Miritituba Rio Tapajoz...

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e seus affluentes, desde a margem direita do Rio Tapajoz, até provavelmente o Xingú (e margem esquerda do Tocantins ?).

17,716, ô, Caxiricatuba (Pará), Olalla coll., Março 1937

# Thamnophilus aethiops incertus Pelzeln

Thamnophilus incertus Petzeln, 1868, Orn. Bras., H. pp. 78 e 149: «Pará Belém).

Distribuição. — Leste do Pará (Rio Tocantins, Rio Capim, e noroeste do Maranhão (Turyassú).

### Thamnophilus schistaceus schistaceus D'Orbigny

Thamnophilus schistaceus D'Orbigny, 1838, Voy. Amér. mérid., Ois., p. 170, pl. 5, ifg. 1: Yuracares (Bolivia).

Distribuição. — Centro e sudeste do Perú, norte da Bolivia e Brasil oeste-septentrional, ao sul do rio Amazonas (Rio Purús, Rio Madeira, marg. esquerda do Tapajoz), incluso o noroeste de Matto-Grosso (Rio Gy-Paraná).

# Thamnophilus schistaceus capitalis Sclater

Thamnophilus capitalis Sclater, 1858, Proc. Zool. Soc. Lond., XXVI, pp. 65 e 214; Rio Napo (leste do Equador). [XV, p. 196] Dysithammus shistaceus Sclater (nec. D'Orbigny). [XV, p. 221, pl.;

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Equador, nordeste do Perú e região adjacente do Brasil (Rio Juruá).

# Thamnophilus schistaceus inornatus Ridgway

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e affluentes, desde a margem direita do Tapajoz até o Tocantins.

16.078, \$\dagger\$, Itapoama (Pará), Olalia coll., Abr. 1931

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

# Thamnophilus schistaceus heterogynus (Hellmayr)

Dusithamnus schistaceus heterogunus Hellmayr, 1907, Novit, Zool., XIV, p. 61; Teffé (Rio Solimões).

Distribuição. — Noroeste do Brasil ao sul do Rio Amazonas (Teffé), até a margem esquerda do Rio Madeira. 1

### Thamnophilus murinus murinus Sclater & Salvin [XV, p. 195, pt.]

Thamnophilus murinus Sclater & Salvin (ex manuser, de Natterer), 1867, pp. 750 e 756; Manáos (loc. typica escolhida por Berl, & Hartert), 2

Distribuição. - Sudeste da Colombia (Rio Uaupés), Venezuela, Guianas Ingleza e Hollandeza, extrema oeste-septentrional do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Uaupés, Rio Negro, Manacapurú).

16,687, \$\darkapprox\$, Manacapur\(\tilde{A}\) (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
16,686, \$\darkapprox\$, Jauaret\(\tilde{C}\) (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936
17,718, \$\darkapprox\$, Rio Atabauy (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937
17,728, \$\darkapprox\$, Igarap\(\tilde{C}\) Anib\(\tilde{A}\) (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

#### Thamnophilus murinus cayennensis Todd

Thamnophilus murinus cayennensis Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 153; Pied Saut (Guiana Franceza).

Thamnophilus murinus Sclater (nec Sclat, & Salv.), [XV. p. 195, pt.

Distribuição. - Guiana Franceza e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do baixo Amazonas ? (Rio Jamundá, fide Zimmer). 3

# Thamnophilus murinus canipennis Todd

Thamnophilus murinus canipennis Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 153: Tonantins (Rio Solimões, marg. esquerda).

Thamnophilus murinus Sclater (nec Sclat. & Salv.). [XV, p. 195, pt.1

Distribuição. — Leste do Equador, nordeste do Perú (Ucayali), região adjacente do Brasil (Tocantins, Rio Juruá, Rio Purús),

SciELO 3 10 11 13 cm 12 14

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.o 647, p. 6 (1933).

<sup>(2)</sup> Cf. Novil. Zool., IX. p. 69 (1902).

(3) Cf. Zimmer, op. cit., p. 8. Todd, não obstante, attribúe á forma typica as aves de Obidos, estando decididamente no mesmo caso um 8 do Rio Atabany, indistinguivel dos de Jauareté e Manacapurú.

até a margem esquerda do Rio Madeira e o noroeste de Matto-Grosso (Santo Antonio de Guajará). 1

3.640, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

#### Thamnophilus punctatus punctatus (Shaw) 2

Lanius punctatus Shaw, 1809, Gun. Zool., Aves, VII, p. 327 bas. em «Le Tachet» de Levaillant): Cayena.

Thamnophilus naevius (Gmelin).3 fXV, p. 197, pl.

Distribuição. — Venezuela, Guianas, porção mais septentrional do Brasil, até a margem esquerda do Amazonas (Río Branco. Rio Negro, Rio Jamundá, Rio Jary, Obidos, Marajó, etc.).

17,729, \$\darksigma\$, Hacoatiara Amazonas), Olalla coll., Marco 1937
17,730, \$\Qmathbb{Q}\$, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937
17,731, \$\darksigma\$, Silves (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937
17,732, \$\darksigma\$, Silves (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937

#### Thamnophilus punctatus saturatus Todd 4

Thannophilus punctatus saturatus Todd, 1927, Proc. Biol. Soc Wash., XL, p. 153: Villa Braga (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e respectivos affluentes (Rio Tapajoz, Rio Tocantins), até o norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt, Rio Papagaio).

### Thamnophilus punctatus sticturus Pelzeln

Thannophilus stichrus Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 74 e 111: Engenho do Gama (Rio Guaporé).

Distribuição. — Leste da Bolivia e região adjacente do Brasil: oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Corumbá, etc.).

10.060, S. Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Set. 1917

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.o 647, p. 8.

<sup>(2)</sup> Inclúe Thamnophilus cinereinucha Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 77 a 145 (Manáoes).

<sup>(3)</sup> Lonius noevius Gmelin, 1788, Syst. Nat., I. p. 308 (bas. em «Spotted Shrike» de Latham) é preoccup. por Lanius naevius Gmelin, op. cit., p. 304 (bas. em Daubenton, Pl. enlum, 377), synonymo de Tityra coyana Linnaeus.

<sup>(4)</sup> Inclüe, provisoriamente, Th. punctatus stietocephalus Pelzeln (Or. Bras., II, pp. 77 e 146), de Sio Vicente do norte de Chapada, rehabilitado ultimamente por Zimmer (Amer. Mus. Novit., N.o 647, p. 13).

# Thamnophilus punctatus pelzelni Hellmayr

Thampophilus punctatus petzelni Hellmayr, 1924, Field Mus. Nat. Hist, Publ., Zool. Ser., XIII, parte 3, p. 96; Abrilongo, perto de Chapada (Malto-Grosso)

Thamnophilus ambiguus Sclater (nec Swainson). [XV, p. 201, pt.]

Distribuição. — Centro e leste do Brasil: Matto-Grosso (Chapada), Goyaz, oeste de São Paulo, interior da Bahia (Andarahy, Bomfim, Rio Preto), Piauhy, Ceará, Maranhão,

Q. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930

17,220, .. Coxim (Malto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

¿, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., Jul. 1931

17.219, Q, Chapada (Malto-Grosso), José Lima coll., Sel. 1937

17.221, & Chapada (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Out. 1937 17.582, & Rio Amazonas (Matto-Grosso), coll. «Bandeira Anhanguera»,

Nov. 1937

11.916, Å, Jaraguá (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Set. 1934

14.915, Š, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934 Ç, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Out. 1934

16.237, 14.908 e 14.917, 33, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1934

7.385, \$\frac{1}{2}\$. Bomlim (Bahia), Garbe coll., Março 1908
7.386, \$\frac{1}{2}\$, Bomlim (Bahia), Garbe coll., Março 1908
1.251, \$\frac{1}{2}\$, Jaholicabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

1.249, ♀, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

1.661 e 1.667, ♀♀, Rincão (São Paulo), Ebrihardt coll., Fev. 1991 4.439, ♂, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1991 4.432, ♀, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1991 4.672, ♀, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1991

4,672, Q, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Março 1901
5,555, Q, Baurú (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905
8,072, Q, Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911
11,321, Q, Presidente Epitacio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1928
11,473 e 11,474, ♣,5, Glycerio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1928
11,479, Q, Glycerio (São Paulo), Lima coll., Jun. 1928
11,470, Q, Glycerio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928
11,472, ♠ juv., Glycerio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928
11,469 e 11,474, QQ, Glycerio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931
12,512, ♣, Valaparizio (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931

12.512, \$\frac{5}{5}\$, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 12.537, \$\frac{9}{5}\$, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 12.783, \$\frac{5}{5}\$, Porto Tibiriçá (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931 12.760, \$\frac{9}{5}\$, Porto Tibiriçá (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931

# Thamnophilus punctatus ambiguus Swainson

Thamnophilus ambiguus Swainson, 1825, Zool. Journ., H. N.º 5, p. 91: «Minas-Geraes» (loc. typ., por design. de Hellmayr, confins de Minas com Rio de Janeiro, nas vizinhanças de Campos). [XV, p. 201, pt.]

Distribuição. — Faixa costeira do Brasil oriental (sudeste da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, leste de Minas).

10.218, & Hhéus (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919 2.838, & Bahia (compr. de Schlüter, 1898, 6.181, & Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905 6.183, Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905

6.361, A. Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

#### Thamnophilus amazonicus amazonicus Sclater Choca, Mbatará,

Thannophilus amazonicus Sclater, 1858, Proc. Zool. Soc. London, XXVI, p. 211, pl. 139, figs. 1 c 2: «Upper Amazonus [Bates]» (= Rio Javary). [XV, p. 199, pt.]

Distribuição. — Nordeste do Perú (Rio Ucayali), leste da Bolivia, oeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Rio Javary, Rio Purús, Rio Guaporé, Rio Madeira, Villa Bella Imperatriz).

#### Thamnophilus amazonicus cinereiceps Pelzeln

Thamnophilus cinereiceps Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 77 e 145: Marabitanas (alto Rio Negro).

Distribuição. — Sul da Venezuela (alto Orenoco) e extremo noroeste do Brasil, até a marg, esquerda do Rio Solimões. 1

16,696, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 6.791, Š, Maipures (Venezuela, rio Orenoco), Cherrie coll., Dez. 1898

# Thamnophilus amazonicus obscurus Zimmer

Thamnophilus amazonicus obscurus Zimmer, 1933, Amer. Mus. Novit, N.º 17: Tauary (Rio Tapajoz, marg. direita).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e affluentes, desde o Tapajoz e o Rio Xingú, «até provavelmente a margem esquerda do baixo Tocantins».

3.395, Å, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903 10,751, Å, Santarém (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

11.61F e 14.613, \$\frac{1}{2}\$, \$\fr

14.651, Q, Hapoama (Pará), Olalla coll., Março 1934

16.079, & Iroçanga (Pará, marg. esq. do Tapajoz), Olalla coll., Abr. 1934

# Thamnophilus amazonicus paraensis Todd

Thamnophilus amazonicus paraensis Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 151: Benevides (leste do Pará).

Thamnophilus amazonicus Sclater, 1890 (nec Sclater 1858). [XV, p. 199, pt.]

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv., Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, p. 567 (1937).

1 2 3

cm

Distribuição. — Guianas, norte e leste do Pará (margem direita do Tocantins, Rio Jamundá, Rio Jary, Rio Capim, Rio Guamá, Prata, etc.), norte do Maranhão (Turyassú, Rosario) e de Goyaz (Rio Tocantins).

#### Thamnophilus caerulescens caerulescens Vieillot 1 Choca.

Vieillot, 1816, Nouv. Dict. d'Hist. Thannophilus caerulescens Nal., III, p. 311 (bas, em Azara N.º 213): Paraguay. [XV, p. 200, pt.]

Distribuição. — Porção central e meridional do Paraguay (Sapucay, Villa Rica) e sudeste do Brasil (São Paulo, Minas-Geraes, Rio de Janeiro).

3, Ribeirão Pires (São Paulo), Zech coll., Ag. 1895

2.836, \(\tilde{\cap5}\), Ribeitado Pires (São Paulo), Zech coll., Ag. 1895
281, \(\tilde{\cap5}\), Tieté (São Paulo), Pinder coll., Ahr. 1897
145, \(\tilde{\cap5}\), Allo do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., (exposição)
232, \(\Q\_{\cap5}\), Cachocira (São Paulo), Lima coll., (exposição)
232, \(\Q\_{\cap5}\), Cachocira (São Paulo), Lima coll., Ag. 1898
544, \(\tilde{\cap5}\), Hatiba (São Paulo), Lima coll., Avy. 1899
8.295, \(\tilde{\cap5}\), Hatiba (São Paulo), Lima coll., Out. 1911
8.809, \(\tilde{\cap5}\), Hatiba (São Paulo), Lima coll., Out. 1913
14.166, \(\tilde{\cap5}\), Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933
14.166, \(\tilde{\cap5}\), Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933
14.166, \(\tilde{\cap5}\), Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933
14.166, \(\tilde{\cap5}\), Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1933
14.166, \(\tilde{\cap5}\), Hatiba (São Paulo), José Lima coll., Out. 1931
14.161, Out. 1932
15.21, Out. 1933
16.161, Out. 1933

14,167, 5, 14,166, Ç,

8.277 e 8,291, 36, Hatiba (São Paulo), Lima coll., Jul. 1911 (expo-

804, Q. Caconde (São Paulo), Lima coll., Majo 1900

1,712, Q, Balafaes (São Paulo), Lima coll., Dez. 1900

2.021, ô, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901 2,022, Q, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901

3,834, 6, Leme (São Paulo), Garbe coll., Marco 1903

5,695, 8, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jul. 1905 6,027, 6,028 e 6,029, \$\$ juv, Campos do Jordão (São Paulo), Luc

derwaldt coll., Fev. 1906

7.848, 8. Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jun. 1909 7.849, Q. Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jun. 1909

10,986, Å, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1923

8,022 e 8,023, QQ, Franca (São Paulo), Garbe coll., Sci. 1910

12,808, ô, Itapetininga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926

immal,, Hapetininga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1926

11,475, 11,476 e 11,477, §<br/>\$\(\delta\), Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928 12,807, \(\Q\_\circ\), Icatú (São Paulo), Lima coll., Jul. 1928

11,178, 5. Vanuire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928

14,420, 8, Agua Funda (São Paulo), Oliv, Pinto coll., Maio 1931

12,521. Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 12,055,

127, Porto Tibirica (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931 12,778.

15,857, Q, Serra da Cantareira (São Paulo). Oliv, Pinto coll., Jul. 1934

15,006, Å, Tabatinguára, Cananéa (São Paulo), Camargo Out, 1934 6,011, Q?, Campos do Italiaya (Est. do Rio de Janeiro), Luederwaldt coll., Abr. 1906

<sup>(1)</sup> Para a discussão das raças d'esta especie cf. Hellmayr, Novit. Zool, XXVIII, p. 198 e ss. (1921).

1,560, &, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., Jan. 1900 16,045, 16,046 e 16,017, ôô, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936

16,011, & juv., Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936 16,012, Q?, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936

# Thamnophilus caerulescens gilvigaster Pelzeln

Thamnophilus gilvigaster Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, p. 76: Curityba (Paraná) Thampophilus caerulescens Schater (nec Vicillot), [XV, p.

200, pt.]

Distribuição. — Nordeste da Argentina, Uruguay e sul do Brasil (Rio Grande do Sul, Santa-Catharina, Paraná e zona adjacente de São Paulo).

1,078, ♀, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 1,076 e 12,812, ♂, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1903 1,077, ♀, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 1,081, ♀, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jun. 1903

1,031, \(\frac{1}{2}\), Hararé (Sao Paulo), Garbe coll., Juli. 1903 1,082, 12,801 e 12,811, \(\frac{1}{2}\), Q. (Hararé (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1903 11,683, \(\frac{1}{2}\), S. Miguel Archanjo (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1929 6,964, \(\frac{1}{2}\), Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1907 9,080, \(\frac{1}{2}\), Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Set. 1914 9,078, \(\frac{1}{2}\), Nova Würtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll.,

Março 1915

9,076 e 9,077, QQ, Nova Würtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Março 1915

9.079, Q, Haquy (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Set. 1914

# Thamnophilus caerulescens paraguayensis Hellmayr

Thannophilus paraguayensis Hellmayr, 1904, Bull. Brit. Orn. Cl., XIV, p. 53: Colonia Risso (Paraguay: Rio Apa).

Distribuição, — Norte do Paraguay (Rio Apa, Chaco, etc.), de Matto-Grosso (Miranda). 1

13.245, A. Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930 12,875, . Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930

### Thamnophilus caerulescens ochraceiventer Snethlage

Thannophilus caerulescens ochraceiventer Snethlage, 1928, Bot. Mus. Nac. do Rio de Janeiro, IV, N.º 2, p. 5 e Journ f. Orn., 1928, p. 585: Ipamery (sul de Goyaz).

Distribuição. — Sudeste de Goyaz (Ipamery).

# Thamnophilus caerulescens cearensis (Cory)

Erinotus cearensis Cory, 1919, Auk, XXXVI, p. 88: Serra Baturité (Ceará).

Distribuição. - Nordeste do Brasil: Ceará (Serra Baturité).

<sup>(1)</sup> A especie parece agora notificada pela primeira vez no Brasil; a 🔾 não era ainda conhecida, pelo menos até o Catal. Bds. Americas, XIII, 3.ª parte (1927).

### Thannophilus torquatus Swainson

[XV, p. 213]

Thamnophilus torquatus Swainson, 1825, Zool. Journ., II, p. 89: «Urupé» (norte da Bahià).

Distribuição. — Leste da Bolivia, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, Goyaz, oeste de São Paulo e Minas-Geraes, Bahia, Pernambuco, sul do Piauhy).

14.245, A. Ilha Madre de Deus (Bahia), Oliv. Pinto coll., Jan. 1933 14,251,

Hha Madre de Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933 Hha Madre de Deus (Bahia), W. Garbe coll., Jan. 1933 14,250, Q,

Bahia, comprado de Schlüter (1898)

1,156, Jaboticabal (São Paulo), Lima coll, Sel. 1900

Rinção (São Paulo), Ehrhardt coll., Fev. 1901 1,438 e 1,440, QQ, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

1.436, 8, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1901

São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1901

8.021, 6, Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910 Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911

12.811, ô, Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 12.651, A. Tres Lagôas (Matto-Grosso), Lima cell., Jul. 1931

#### Thamnophilus ruficapillus ruficapillus Vieillot Choca.

Thamnophilus ruficapillus Vieillot, 1816, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., III, p. 318 (bas. em Azara N.º 215): loc. não indicada (Corrientes é sugger, por Hellmayr como patria typica). [XV, p. 213

Distribuição. — Nordeste da Argentina, leste do Paraguava, Uruguay e sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, leste de Minas-Geraes, Espirito Santo).

1.561, Å, Vargem Alegre (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1900 16.043, Q, Maria da Fé (Minas-Geraes), Olív, Pinto coll., Jan. 1936 2.842, Q, Rio das Pedras (São Paulo), Zech coll., Jul. 1897 1075 c 16.842, QQ, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Maio 1903 12.803, Q, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Jun. 1920 11.030, Å, Alto do Ypiranga (São Paulo), Lina coll., Dez. 1923 (311) 2. Valentus (São Paulo), D

9,311,

Ypiranga (São Paulo), Lima coll, (exposição Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll, Março 1933 Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll, Março 1933 13,831, 13,926,

11-168

cestado de São Paulo), José Lima coll., Out. 1933 cestado de São Paulo) (adquirido por compra em 1898) Navo Hamburgo (Río Grande do Sul<sup>1</sup>, Schwartz coll., Maio 1898 153. 2.843,

9.079. Uruguayana (Rio Grande do Sul), Garbe coll., Jul. 1914

Buenos Aires (Rep. Argentina), coll., 1897 (perm. Mus. Nac. Buenos Aires

#### Genero PYGIPTILA Sclater

Pygitila Sciater, 1858, Proc. Zool. Soc. Lond., XXVI, p. 220. Typo, por subs. design. de Sclater (1890), Thamnophilus maculipennis Schater (= Thamnophilus stellaris Spix).

# Pygiptila stellaris stellaris (Spix) <sup>1</sup> Choca.

Thannophilus stellaris Spix, 1825, Av. Bras, II, p. 27, tab. XXXVI, fig. 2 (\$\hat{\zeta}\$): Pará (para loc. typica sugg. arredores de Belém). \$\times XV, p. 195]

Distribuição. — Margem direita do medio e baixo Amazonas e seus affluentes (Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Xingú, Rio Tocantins), inclusive o leste do Pará (Utinga), o norte do Maranhão (Miritiba) e o noroeste de Matto-Grosso (Rio Gy-parana).

17.717, Q, Lago do Baptista (Amazonas), Olalla coll., Maio 1937

### Pygiptila stellaris purusiana Todd

Pygiptila stellaris purusiana Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., N.L., p. 155; Hyulanahan (Rio Purús),

Distribuição. — Margem direita do Rio Solimões e seu affluentes (Teffé, Rio Juruá, Rio Purús).

3.636 e 3.637, ∂ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3.635, ♀, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902 16.266, ∂, Rio Juruá, Lago Grande (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936 16.268, ∂, Rio Juruá, João Pessôa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936 16.255 e 16.272, ♀♀, Rio Juruá, João Pessôa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936

# Pygiptila stellaris occipitalis Zimmer

Pygiptila stellaris occipitalis Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 558, p. 3: marg. direita do Río Cassiquiare (Venezuela).

Distribuição. — Sudeste da Colombia, sul da Venezuela (alto Orenoco, Rio Caura), Guianas e extrema oeste-septentrional do Brasil (Rio Negro, Rio Uaupés).

# Genero MEGASTICTUS Ridgway

Megastictus Ridgway, 1909, Proc. Biol. Soc. Wash., XXII, p. 69. Typo, por design. origin., Myrmeciza margaritata Schaler.

# Megastictus margaritatus (Sclater)

Myrmeciza margaritata Sclater, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., <1854\*, p. 253, pl. 71: Chamicuros (Perú).
Pygiptita margaritata (Sclater). [XV, p. 217

As raças geographicas de Psgiptila stellaris são aqui discriminadas de accordo com os estudos de Zimmer (Amer. Mus. Novit., N.º 558, p. 1 e ss.).

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

Distribuição. — Leste do Perú e do Equador, sul da Venezuela (Duida) e noroeste do Brasil (Rio Negro, Rio Madeira).

#### Genero NEOCTANTES Sclater

Neoclanles Sclater, 1868, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 572, Typo, por monotyp., Xenops niger Pelzeln.

#### Neoctantes niger (Pelzeln)

IXV, p. 2181

Xenops niger Pelzeln, 1859, Sitzungsb. Akad. Wiss. Wien, math. naturw, Kl., XXXIV, p. 111: Marabitanas (alto Rio Negro).

Distribuição. — Leste do Equador, nordeste do Perú (Rio Napo) e extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro).

#### Genero DYSITHAMNUS Cabanis

Dysithamnus Cabanis, 1847, Arch. f. Naturges., XIII, parte I, p. 223. Typo, por design. de Gray (1855), Myiothera stictothorar Temminck

# Dysithamnus stictothorax (Temminck)

Myothera strictothorax 1 Temminck, 1823, Nouv. Réc. Pl. color. pl. 179, figs. 1 e 2: «Brésil» (= sul da Bahia, coll. Sellow, teste Hellmayr).

Dysithamnus guttulatus (Lichtenstein).2 [XV, p. 220]

Distribuição. — Mattas da sudeste do Brasil (sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, leste de Minas-Geraes e de São Paulo).

- 5,459, 3, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905
- 6.055, 6, Marianna (Minas-Geraes), J. B. Godoy coll., 1906

  - 100, Ç, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jan. 1893 116, Š, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899
- 4.803, Å, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901
- 6,568, Q. Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1906 1,802, A. Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904 5,458, Q. Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905

- 5,151 e 5,156, & Ubatuba (São Paulo), Garbe coll, Abr. 1905 5,155 e 5,157, QQ Ubatuba (São Paulo), Garbe coll, Abr. 1905 11,479, & Icatú (São Paulo), Lima coll, Jul. 1928 11,180, Q, Icatú (São Paulo), Lima coll, Jul. 1928

<sup>(1)</sup> Erro typographico corrigido, pelo autor, no indice, vol. 1. p. 18.

<sup>(2)</sup> O Verz. Dubl. Berlin. Mus. de Lichtenstein, embora publicado no mesmo anno (1823) que o trabalho de Temminck, é prefaciado de Setembro, e posterior portanto a este, que, segundo Hellmayr, veio a lume em Janeiro.

# Dysithamnus mentalis mentalis (Temminck) | [XV, p. 221]

Myothera mentalis Temminck, 1823, Nouv. Réc. Pl. color., pl 179, fig. 3: «Brésil» (loc. typica Curytiba, coll. Natterer, teste Hellmayr).

Distribuição. Sul do Paraguay, nerdoste da Argentina (Misiones) e sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, sul de Minas, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

Iguape (São Paulo), Krone coll., 1893

2.835,

2,834,

Tietė (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897 Alto do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ont. 1898 Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Ag. 1925 (exposição) 13,056,

2.023,

Baurá (São Paulo), Garbe coll., 1901 Hatiba (São Paulo), Dreher coll., Jun. 1902 11.711,

11.114, \$\frac{1}{2}\$, Harará (São Paulo), Brita Coll., \$\frac{1}{2}\$ 12.827 e [12.836, \$\frac{1}{2}\$, Harará (São Paulo), Garbe coll., \$\frac{1}{2}\$ Jul. 1903 
1.245, \$\frac{1}{2}\$, Harará (São Paulo), Garbe coll., \$\frac{1}{2}\$ 11.993 
1.245, \$\frac{1}{2}\$, Karará (São Paulo), Garbe coll., \$\frac{1}{2}\$ 1903 
1.447, \$\frac{1}{2}\$, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., \$\frac{1}{2}\$ Nov. 1903 
1.447, \$\frac{1}{2}\$, \$\frac{1}{2}\$ 12.85 
1.447, \$\frac{1}{2}\$ \$\frac{1}{

1,617, Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1901

5,033, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904 1616. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905

5, 162, 5, 160,

Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899 114,

187, ○ Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899 4,801 c 4,805, 含含, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904 6,567, 含, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1906

Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1923 10.987.

10,988, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll, Ag. 1923 (exposição

8,235 e 8,237, QQ, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1911

12.837. Huverava (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1911

10,457, Pilar (São Paulo), Lima coll,, Jun. 1920

11.883, 合, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1920 Braunau (São Paulo), Lima coll., Jul. 1920

12.826.

Vannire (São Paulo), Lima coll., Ag. 1928 12.825,

São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929 11,682,

12,514, Å, Valparaizo (São Paulo), Lima coll, Jun. 1931

13,937, 占, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Março 1933

13,906, 9, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Março 1933 9,081, 0 Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll.,

Marco 1915

9,082, 含, Nova Wurtemberg (Rio Grande do Sul), Garbe coll, Marco 1915

# Dysithamnus mentalis emiliae Hellmayr

Dysithammus mentalis emiliae Hellmayr, 1912, Abhandl math-phys. Kl. Bayer, Akad. Wissens., XXVI p. 92; Santo Antonio do Prata (leste do Pará

SciELO 9 1

10 11 12 13 14

3 4

CM

<sup>(1)</sup> Sobre as formas de Dysithamus mentalis e affins consultar: Hellmayr, Arch. f. Naturgesch., LXXXV, Abt. A. Heft 10, pp. 85-7 (1919); C. Todd, Bull. Am. Mus. Nat. Hist., XXXV, p. 353 e ss. (1916).

Distribuição. Brasil septentrional: leste do Pará (Rio Tocantins, Rio Capim, Rio Guamá, etc.), norte do Maranhão (Turvassú. Victoria).

#### Dysithamnus mentalis affinis (Pelzeln)

Dysithamnus affinis Pelzeln, 1868, Orn. Bras., H, pp. 80 e 119; Villa Maria (== São Luiz de Caceres, Matto-Grosso).

#### Distribuição. Brasil central (Matto-Grosso, sul de Govaz).

- 10,061, Å, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 12,731, S, Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll.,
- Jul. 1931 Sant'Anna do Paranahyba (Matto-Grosso), José Lima coll., 12,715, Q.
- Jul. 1931 17,235, e 17,236, \$\(\frac{5}{6}\), Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv.

  Pinto coll., Set. 1937

  17,231, \(\frac{9}{2}\), Santo Antonio (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937

  17,232, \(\frac{5}{6}\), Chapada (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Out. 1937

  17,231, \(\frac{9}{6}\), Chapada (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937

  17,239, \(\frac{9}{6}\), Chapada (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937

  17,565, \(\frac{9}{6}\), Rio das Mortes (Matto-Grosso), José Lima coll., Set. 1937

  17,565, \(\frac{9}{6}\), Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll., \*Bandeira Anhantonical Coll., Set. 1937

- guera», Set. 1937
- 17,561, ô, Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll, «Bandeira Anhanguera», Out. 1937
- 14,921, 14,923 e 11,931, : 33, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Ag. 1931
- juv., Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Ag. 1931 14.921, 11.925 e 11.927, 含含, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll.
- Set. 1931 14,920 e 14,929, QQ, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Set. 1934
- 14,926, Q, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1934 14,919, Q, Inhúmas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Nov. 1934

#### Dysithamnus xanthopterus Burmeister [XV, p. 223]

Dysithamnus xanthopterus Burmeister, 1856, Syst. Uebers. Th. Bras., III, p. 81: Nova Friburgo (Rio de Janeiro).

Distribuição. — Sudeste do Brasil (leste de São Paulo, Rio de Janeiro).

7,892, 3, Nova Friburgo (Est. Rio de Janeiro), Garbe coll., Out. 1909 118, Ĉ, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899 119, Q, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899

# Dysithamnus ardesiacus ardesiacus Sclater & Salvin

Dysithamnus ardesiacus Sclater & Salvin, 1867, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 756 (nome novo para Thamnophillus schislaceus Sclater, 1858 — nec D'Orbigny, 1838 — Proc. Zool. Soc. Lond., XXVI, p. 66); Rio Napo 'leste do Equador'), (XV, p. 225, pt.]

Sudeste da Colombia, leste do Equador Perú Distribuição. e extrema oeste-septentrional do Brasil (Rio Solimões: Teffé).

# Dysithamnus ardesiacus saturninus (Pelzeln)

Thannophilus salurninus Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 77 e 147, partim: Borba (Rio Madeira). 1

Distribuição. — Nordeste do Perú e noroeste do Brasil, no sul do Rio Amazonas 2 (Rio Juruá, Rio Madeira, marg. esquerda do Tapajoz).

3,648,  $\stackrel{\circ}{\circ}$ , Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Oul. 1902 3,660,  $\stackrel{\circ}{\circ}$ , Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Oul. 1902

### Dysithamnus ardesiacus obidensis Snethlage

Dysithamnus ardesiacus obidensis Smethlage, 1914, Orn. Monalsb., XXII, p. 40: Obidos,

Dysithamnus ardesiacus Schater (nec Schat, & Salv.). [XV. p. 225, pt.]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas e Brasil oeste septentrional ao norte do Rio Amazonas (Rio Branco, Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos, Rio Jary). 3

17,750, 3, Rio Urubú (Amazonas), Olalla coll., Maio 1937 17,751, Å, Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937 17,755, Q, Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

# Dysithamnus plumbeus plumbeus (Wied)

Myiothera plumbea Wied, 1831, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 1080-leste do Brasil (para loc. typ., suggiro o Espirito Santo). Dusithannus plumbeus (Wied), (XV, p. 226, pt.)

Distribuição. - Sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, Espirito Santo, leste de Minas, 4 sul da Bahia).

6,196, Q. Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905 12.880, 3, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919

Cf. Hellmayr, Verhandl. Zool. Bot. Gesells. Wien, L1II, p. 216 (1903).
 Conntudo Zimmer allude a exemplares de Tonantins, na margem esquerda lo Solimões, Cf. Amer. Mus. Novit., No. 558, p. 13.
 Zimmer (Amer. Mus. Novit., No. 558, p. 12) refere exemplares de Teffé,

na margem meridional do Rio Solimões.

<sup>(4)</sup> Pela primeira vez é este raro passarinho incluido na avifauna de Minas-Ge-caes. A ⊇ de Porto Cachoeiro fora determinada ha muito pelo Dr. Hellmayr, que sobre ella se extende em seu conhecido trabalho sobre aves do Espirito Santo (Verhandl. orn. Gesellsh. Bayern. XII., p. 146. — 1915).

#### Genero THAMNOMANES Cabanis

Thamnomanes Cabanis, 1817, Arch. f. Naturges., XIII, 1. parle, p. 129. Typo, por design de Gray (1855), Muscicapa caesia «Lichtenstein».

# Thamnomanes caesius caesius (Temminck) [XV, p. 227]

Muscicapa caesia Temminek, 1820, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 17 figs. 1 c 2: «au Brésil et à la Guiane» (local typica, por design de Hellmayr, Espirito Santo, ex coll. Wied)

Distribuição. — Sudeste do Brasil (sul da Bahia, Espirite Santo, leste de Minas, Rio de Janeiro).

12.800, 12.829 e 12.830, QQ, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Abr. 1915

6.188, 5. Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., Out. 190. 6.189 e 6.190, \$\$\delta\$, Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll Nov. 1905

6,191, Q. Porto Cachociro (Espirilo Santo), Garbe coll. Nov. 1905 10,383, S. Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Ag. 1919

1613. 5. (Brasil) (perm. do Museu de Basels, 1898

#### Thamnomanes caesius hoffmannsi Hellmayr

Thannomanes caesius hoffmannsi Hellmayr, 1906, Bull. Brit. Och Club, XVI, p. 53; Santo Antonio do Prata (leste do Pará).

Distribuição. -- Brasil septentrional: leste do Pará (marg. direita do Xingú?, Rio Tocantins, Rio Guamá, etc.), norte do do Maranhão (Turyassú).

# Thamnomanes caesius persimilis Hellmayr.

Thamnomanes caesius persimilis Hellmayr. 1907, Novil. Zool XIV, p. 61: Teffé (Rio Solimões)

Distribuição. Brasil oeste-septentrional, sul do Rio Amazonas Teffé, Rio Juruá, Rio Madeira, Rio Tapajoz, marg. esquerda do Xingú), incluso o norte extremo de Matto-Grosso (Monte-Christo).

2.797, \$\(\text{\tilde{A}}\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Fev. 1902
3.612, \$\(\tilde{A}\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Oul. 1902
3.661, \$\(\tilde{A}\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902
3.661, \$\(\tilde{Q}\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

3 4

cm

### Thamnomanes caesius glaucus Cabanis

Thannomanes glancus Cabanis, 1817, Arch. Naturg., XIII, 1.\* parte, p. 230; Cayena, [XV, p. 227,

Distribuição. — Leste da Colombia e do Equador, Venezuela (Orenoco), Guianas, norte do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Negro, Rio Branco, Rio Jamundá, Obidos).

17,733, A. Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

17,731, S, Rio Atabany (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937

17,735, Q. Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Abr. 1937

6,188, Q, Colombia, ex Mus, Boucard (compr. de Rosenberg, 1906)

6,786, \$\hat{\delta}\$. Nicare, Caura (Venezuela), André coll., Jan. 1901 6,788, \$\QarQ\$, Nicare, Caura (Venezuela), André coll., Jan. 1901 6,788, \$\QarQ\$, Nicare, Caura (Venezuela), André coll., Dez. 1900 6,789, \$\QarQ\$, La Pricion, Caura (Venezuela), André coll., Dez. 1900

### Thamnomanes caesius schistogynus Hellmayr

Thannomenes caesius schislogynus Hellmayr, 1911, Rev. Franc. d'Orn., II, p. 25; Rio San Mafeo (norte da Bolivia

Distribuição. - Sudeste do Perú, norte da Bolivia, zonas adjacentes do Brasil occidental (alto Purús: Ponto Alegre).

#### Genero MYRMOTHERULA Sclater

Myrmotherula Schaler, 1858, Proc. Zool. Soc. Lond., XXVI, p. 234, Typo, por design. de Schaler (1890), Muscicapa pygmaca Gmelin : Muscicapa brachyura Hermann

# Myrmotherula brachyura brachyura (Hermann)

Muscicapa brachyura Hermann, 1783, Tab. Affin. Anim., p. 299, nota (bas, em Daubenton, Pl. enlum, 831, fig. 2).

Myrmotherula pygmaca (Gmelin), XV, p. 230

Distribuição, -- Colombia, Venezuela, Guianas, leste do Equador e do Perú, norte e leste da Bolivia, porção oeste-septentrional do Brasil (Río Uaupés, Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos, Rio Solimões, Pio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins).

 Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937
 Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,743,

17,711.

Bogotá: (Colombia), ex coll., Boucard, 1886 perm. Mus. 6.211. Berlepsch, 1905)

Bogotá» (Colombia), ex coll, Boucard, 1886 (perm. Mus. 6.210.Berlepsch, 1905

6.780, 5, Chyavetas Perú', Bartlett coll, Jul. 1866 (perm. Mus. Bothschild, 1907)

> SciELO 10 11 12 13 14

#### Myrmotherula obscura Zimmer

Murmotherula obscura Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 523 p. 2: Rio Curaray (leste do Equador).

Distribuição. -- Nordeste do Perú (Rio Marañon, Rio Urubamba, etc.), leste do Equador (Rio Suno, Rio Curaray, etc.) e porção adjacente do Brasil (Teffé, Rio Solimões).

### Myrmotherula sclateri Snethlage

Myrmotherula sclateri Snethlage, 1912, Orn. Monatsh., XX. p. 153: Boim (Rio Tapajoz, margem esquerda

Distribuição. — Rio Tapajoz (Boim, Tanary, Caxiricatuba, Igarapé, Amorim, etc.), noroeste de Matto-Grosso (Melgaço).

# Myrmotherula ambigua Zimmer

Myrmotherula ambigua Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 523 p. 5: Playa del Rio Base (Monte Duida, Venezuela).

Distribuição, - Sul da Venezuela (alto Orenoco, Rio Cassiquiare) e extremo noroeste do Brasil (Rio Uaupés).

### Myrmotherula surinamensis surinamensis (Cimelia)

Silta surinamensis Gmelin. 1788, Syst. Nat., I, p. 442 (bas. en: Surinam Nutatch» de Latham): Surinam (Guiana Hollandeza Myrmotherula surinamensis (Gmelin). [XV, p. 231, pt.

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas e região adjacente do Brasil (Rio Branco), até a margem esquerda do baixo Amazonas (Obidos).

6,779, 6, Paramaribo (Guyana Hollandeza), Chunkoo coll., Março 1905

7,829, 5, Guyana Ingleza, compr. de Rosenberg (1909) 6,778, 9, Caura (Venezuela), perm. do Museu Rothschild (1900

### Myrmotherula surinamensis multostriata Sclater

Myrmotherula multostriata Schaler, 1858, Proc. Zool. Soc. Lond. XXVI, p. 234, pl. 144, Tigs. 2 e 3; Rio Ucayali (leste do Perú) Myrmotherula surinamensis Schaler (nec Gmelin). (XV, p. 231, pt.)

Distribuição. Nordeste do Perú, leste do Equador (foz do Curaray) e noroeste do Brasil, ao norte e ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins, etc.), inclusive o leste do Pará (Rio Guamá, Prata, Peixe-Boi) e o norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt).

3,627, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902 3,628, Ç, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902

16,690, 5, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 16,691, Q. Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

### Myrmotherula surinamensis klagesi Todd

Myrmotherula klagest Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 155: Santarém (baixo Tapajoz).

Distribuição. Baixo Tapajoz (Santarém) e margem direita do Amazonas (pelo menos até o trecho opposto a Obidos, inclusive as ilhas fronteiriças).

# Myrmotherula guttata (Vieillot)

[XV, p. 232]

Myrmothera guttata Vieillot, 1825, Galeric d'Ois., II, p. 251, pl. 155: Cayena.

Distribuição. Leste da Venezuela, Guianas e Brasil oesteseptentrional, até a marg. esquerda do Amazonas (Manãos, Obidos, Rio Jary).

#### Myrmotherula hauxwelli hauxwelli (Sclater)

Formicivora hauxwelli Schater, 1857, Proc. Zool. Soc. Lond., XXV. p. 131, pl. 126, fig. 2: Chamicuros (leste do Perú). Wyrmotherula hauxwelli (Sclater). [XV, p. 237, pl.]

Nordeste do Perú (Rio Ucayali, Rio Huallaga). Distribuição. Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Purús).

# Myrmotherula hauxwelli clarior Zimmer

Myrmotherula hauxwelli clarior Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 523, p. 12: Villa Bella Imperatriz (margem direita do Rio Amazonas, a oeste de Santarém).

Distribujção, -- Margem direita e respectivos affluentes do trecho medio do Amazonas, da margem direita do Rio Madeira (Rosarinho, Borba, Calama) até a esquerda do Rio Xingú, inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Roosevelt, Rio Guaporé?).

10.895, Q, Haituba (Pará, rio Tapajoz), Garbe coll., Fev. 1921

### Myrmotherula hauxwelli hellmayri Snethlage

Myrmotherula hauxwelli hellmayri Snethlage, 1906, Ornith. Monatsb., XIV, p. 9: loc. não indicada (== Pará). Myrmotherula hauxwelli Sclater, 1890 (nec Sclater, 1857)

[XV, p. 237]

Distribuição. - Leste do Pará (margem direita do Xingú, Rio Tocantins. Rio Capim, Rio Guamá, etc.) e norte do Maranhão (Turvassú).

# Myrmotherula gularis (Spix)

IXV, p. 2331

Thannophilus gularis Spix, 1825, Av. Bras., H. p. 30, Tab. XLL. fig. 2: loc. não indicada (Rio de Janeiro, patria typica, por design, de Hellmayr

Distribuição. - Faixa littoranea de sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul).

2.816, o?, Piquete (São Paulo), Zech coll., Dez. 1897

2.817, & Iporanga (São Paulo), Krone coll., Março 1898 863, Q. Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900

500, Ş, Alfo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900 5,166, δ, Ubatuba (São Paulo), Garhe coll., Março 1905 5,165, ♀, Ubatuba (São Paulo), Garhe coll., Abr. 1905

5:163 e 5,165, Abr. Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

5,963, 5,964 e 5,968, 六合, Iljía São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Dez. 1905

5,965 c 5,966, QQ, Ilha São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Dez. 1905

5,970, Q. Ilha São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Jan. 1906 9.808, A. Estação do Rio Grande (São Paulo), Lima coll., 1905

1,871, A. Jacarézinho (Paraná), Lima coll., 1904

# Myrmotherula gutturalis Salvin & Godman [XV, p. 233]

Myrmotherula gutturalis Salvin & Godman, 1881, Ibis, La serie, V, p. 269; Bartica Grove (Guiana Ingleza).

Distribuição. — Guianas, margem esquerda do baixo Amazonas e seu affluentes (Obidos, Rio Jary).

### Myrmotherula erythrura erythrura Sclater

Myrmotherula erythrura Schaler, 1890, Catal. Birds. Brit. Mus. XV, p. 236, pl. 15; Rio Napo (Equador), [XV, p. 236]

Distribuição. — Leste do Equador (Rio Napo, Rio Suno, Rio Curaray), região adjacente do norte do Perú (Puerto Indiana, Apayacu) e do noroeste do Brasil (alto Rio Negro: Tatú),

# Myrmotherula erythrura septentrionalis Zimmer

Myrmotherula ergthrura septentrionalis Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 524. p. 4: Santa Rosa (alto Ucayali, Perû).

Distribuição. - Nordeste do Perú (Rio Ucayali) e região adjacente do Brasil (Rio Solimões: Teffé).

# Myrmotherula leucophthalma leucophthalma (Pelzeln)

Formicivora leucophthalma Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 83 e 155; Salto do Girão (alto Rio Madeira).

Distribuição. — Affluentes da marg, esquerda do medio Amazonas (Rio Purús, Rio Madeira), até o norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt),

### Myrmotherula leucophthalma sordida Todd

Myrmotheru'a leucophthalma sordida Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 456; Santarém (Colonia de Mojoy).

Distribuição, - Affluentes meridionaes do baixo Amazonas e ilhas do delta (Río Tapajoz, Río Xingú, Río Tocantins, ilha de Marajó, etc.).

# Myrmotherula ornata hoffmannsi Hellmayr

Myrmotherula ornala hoffmannsi Hellmayr, 1906, Bull. Brit. Orn., Cl. XVI, p. 84: Haituba (Ri) Tapajoc.

Distribuição. -- Affluentes de margem direita do baixo Amazonas (Rio Madeira, Rio Tapájoz, Rio Tocantins), incluso o norte de Matto-Grosso (Rio Roosevelt).

10,760, 👆, Raituba, rio Tapajoz (Pará). Garbe coll., Fey. 1921

# Myrmotherula haematonota pyrrhonota Sclat. & Salvin 1

Myrmotherula pyrrhonola Schater & Salvin, 4783, Nomencl. Av. Neotrop., p. 460: Marabitanas (alto Rio Negro), (XV, p. 236)

Distribuição. — Sudeste da Colombia, sul da Venezuela (alto Orenoco, Rio Caura), Brasil oeste-septentrional, ao norte do Rio Amazonas (Rio Uaupés, Rio Negro).

16,689, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

# Myrmotherula haematonota phaeonota Todd

Myrmothern'a haematon'ota phaeonota Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 157; Villa Braga (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Affluentes da margem direita do Rio Amazonas, desde o Rio Tapajoz, até provavelmente a margem direita do Rio Madeira).

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., No. 523, pp. 14-19 (1932). O autor restringe a forma typica ao nordeste do Perú (Rio Ucayali, etc.). Vejam-se tambeni as notas do Autor in Rev. Mus. Paul., XXIII., p. 568 (1937).

# Myrmotherula haematonota amazonica Ihering 1

Myrmotherula pyrrhonota amazonica Thering, 1905, Rev. Mus. Pul., VI, p. 440: Rio Juruá.

Distribuição. Porção mais occidental do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Juruá, Rio Purús, até a margem esquerda do Rio Madeira (Rosarinho).

2,803, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902 3,614°, Ĉ, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 3.615 e 3.616, QQ, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902 ' Exemplar typo.

# Myrmotherula erythronotos (Hartlaub) [XV, p. 237]

Formicivora erythronolos Hartlaub, 1852, Rev. Magaz. Zool., ser 2.3, IV, p. 4; «Brasilia» (loc. typ. provavel, Rio de Janeiro).

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Rio de Janeiro (Nova Friburgo).

# Myrmotherula axillaris axillaris (Vicillot) [XV, p. 238]

Myrmothera axillaris Vicillot, 1817, Nouv. Diet. d'Hist. Nat. XII, p. 113; Cayena.

Distribuição. - Venezuela, Trinidad, Guianas, leste do Perú. noroeste do Brasil (Rio Branco, baixo Rio Negro, Rio Jamundá, Teffé, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Prata), inclusive o norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Roosevelt) 2 e o norte do Maranhão (Turvassú).

3,621 c 3,622,  $\circlearrowleft \circlearrowleft$  , Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 3,624,  $\bigcirc$  , Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sct. 1902 16,692 e 16,693, AA, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll .

16.688, Q, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

17.718, \$\frac{1}{2}\$, Silves (Amazonas), Olalia coll., Juni. 1937
10.711, \$\frac{1}{2}\$, Obidos (Pará), Garbe coll., Nov. 1920
10.742 € 10.743 € \$\frac{1}{2}\$, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920
17.576, \$\frac{1}{2}\$, Rio das Morles (Matto-Grosso), \*Bandeira Anhanguera

coll., Set. 1937 17,575 c 17,577, ☆☆, Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll., «Bandeira Anhanguera», Out. 1937

(1) Cf. Cl. Todd, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 157 (1927).

<sup>(2)</sup> Os exemplares do Rio das Mortes (affluente da marg. esquerda do Araguaya) tem caracteres intermediarios entre M. axillaris axillaris e M. a. Inctuosa, más assemelham-se decididamente mais á primeira.

#### Myrmotherula axillaris luctuosa Pelzelu

Myrmotherula lucluosa Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 82 ← 153, parthu (số a descripção do 5): sul da Bahla (coll. Sellow ... Myrmotherula melanogustra Selater (nec Spix). i (XV, p. 240

Distribuição. — Leste do Brasil (Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro).

6. Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

6,195, Q, Porto Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905

6,336, 5, Pau Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6,337, Q. Pau Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

#### Myrmotherula axillaris melaena (Sclater)

Formicivora melaena Schaler, 1857, Proc. Zool. Soc. Lond., XXV p. 130: Bogotá (Colombia),

Myrmotherula melaena Sclater. [XV, p. 239]

Distribuição. Colombia (a leste do Andes), Venezuela (alto Orenoco), leste do Equador, nordeste do Perú e extrema oesteseptentrional do Brasil (alto Rio Negro). 2

5,258, A. «Bogotá» (Colombia) «1883», per, Mus. Berlepsch (1905)

# Myrmotherula longipennis longipennis Pelzeln 3

Myrmotherula longipennis Petzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 82 e 153: Marabitanas (alto Rio Negro). [XV, p. 241, pt.]

Sul da Venezuela, Guianas, noroeste do Brasil. Distribuição. ao norte do Rio Amazonas (Tocantins, Rio Negro, Rio Jary).

### Myrmotherula longipennis garbei Ihering

Myrmotherula garbei Thering, 1905, Rev. Mus. Paul., VI, p. 411, pl. 15, fig. 1; Rio Jurná.

Myrmotherula longipennis (Sclater, nec Petzeln), [XV, p. 241, pt...]

Journ. f. Orn., 1929, p. 43 e ss.

SciELO"9 2 3 4 10 11 12 13 14 cm

<sup>(1)</sup> Thannophilus melanogaster Spix, 1825 (Ac, Bras., II, p. 31, pl. 43, fig. 1), de Gurupá, no delta amazonico, é synonymo de Myrmothera axillaris Vieillot.
(2) Zimmer, (Amer. Mus. Novil., No. 524, p. 10) refere a M. a. melacna as aves de Teffé, em discordancia com Hellmayr, que aqui se acompanha.

(3) Sobre as raças geographicas de Myrmotherula longipennis cf. Hellmayr,

Distribuição. -- Noroeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Olivença, Teffé, Rio Javary, Rio Juruá, Rio Purús e marg. esquerda do Rio Madeira).

```
3.620°, $, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1920
2.782, $, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1902
3.649, $, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902
3.625, $, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Set. 1902
Exemplar typo.
```

# Myrmotherula longipennis ochrogyna Todd

Myrmotherula ochrogyna Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 157: Villa Braga (Rio Tapajoz

Distribuição. — Da margem direita do baixo Rio Madeira (Borba) á esquerda do Rio Tapajoz (Villa Bella Imperatriz, Serra de Parintins).

# Myrmotherula longipennis transitiva Hellmayr

 $\label{eq:continuous} \begin{array}{ll} \textit{Myrmotherula longipennis transitiva} & \textit{Hellmayr, 1929, Journ. f.} \\ \textit{Orn, Festschrift Hartert, p. 47: Maruins (Rio Gy-paraná)} \end{array}$ 

Distribuição. — Margem direita do alto Rio Madeira (Calama) e respectivos affluentes (Rio Gy-paraná, Rio Roosevelt).

# Myrmotherula longipennis paraensis (Todd)

Myrmopagis paraensis Todd, 1820, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXIII., p. 73; Benevides (léste do Perú).

Myrmotherula longipennis Schater (nec Pelzeln). [XV, p. 211, pt.]

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e affluentes, inclusive o leste do Pará (margem direita do Rio Tapajoz, Rio Xingó, Rio Capim, Rio Guamá, Prata, Utinga, etc.).

# Myrmotherula iheringi iheringi Snethlage

Mymotherula iheringi Smeth tage, 1911, Ocu. Monatsber., XXII, p. II: Boim (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas (Rio Tapajoz).

# Myrmotherula iheringi heteroptera Todd

Myrmotherula theringi heteroptera Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash, XL. p. 458; Hyulanathan (Rio Purús).

Distribuição. — Affluentes da margem esquerda do medio Amazonas (Rio Purús, Rio Madeira), inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Roosevelt, Barão de Melgaço). 1

### Myrmotherula minor Salvadori

Myrmotherula minor Salvador, 1964, Atti. Soc. Ital. Sci. Nat. VII, p. 157: «Brasile» (para loc. typica sugg. Rio de Janeiro

Myrmothernta brevicanda Selater (nec Swainson).2 [XV p. 242

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, leste de São Pauo).

1,617 e .12,839, 수승, São Sebastião (São Paulo), Hempel coll., Set. 1901 I.618. Q. São Schastião (São Paulo), Hempel coll., Set. 1901
 5.469 e 5.470, &5. Ubatuba (São Paulo). Garbe coll., Abr. 1905
 5.477, Q. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

## Myrmotherula unicolor (Ménétriès)

[XV, p. 243]

Myrmothera unicolor Ménétriès, 1835, Mém. Acad. Sci. St. Pélersb., ser. 62, III, parte 2, p. 480, pl. 2, fig. 1: loc. precisa não indicada lio de Janeiro, fide Chrostowski). 4

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, leste de São Paulo e de Santa Catharina).

# Myrmotherula urosticta (Sclater)

IXV, p. 2421

Formic'vora prosticta Sclater, 1857, Proc. Zool. Soc. Lond., XXV. p. 139, pl. 126, fig. 1: «in Brasilia orientalis» (para loc. typiča proponho o sul da Bahia

<sup>(1)</sup> Cf. Naumburg, Ball, Am. Mar. Nat. Hist., LX, p. 232 e ss. (1930)
(2) Como pondera Hellmayr (Catal. Bds. Americas, III, p. 161, nota a). Formiciora breclicuda Swainson, 1825 (Zool. Journ. II. p. 148), das caatingas de H mildes (perto de Feira de Sant'Anna) na Bahia, comquanto inidentificavel com exactidão. não pode ser referida a esta especie, extranha a esse estado. E' provavel entre n. synonymia de M. urosticta (Sclater).

<sup>(3)</sup> Snethlage (Journ. f. Orn., LVI, p. 16), inclue o rio Purús na area d'est. especie. O facto, comtudo, requer ulterior confirmação. Cf. Hellmayr, Catal. Bds. Americas, III, p. 153 (1924) e Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.º 524, p. 13 (1932 . (4) Cf. Ann. Zool. Mus. Polon., I, p. 22 (1921).

Distribuição. — Leste do Brasil, da Bahia (Ilhéos, etc.) ao Espirito Santo (Pau Gigante).

10,251, &, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919

10,255, 6, Itabûna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919 6,437, Q, Pau Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

# Myrmotherula menetriesii menetriesii (D'Orbigny)

Myrmothera menetriesti D'Orbigny, 1838, Voyage Amérique Méridionale, Oiseaux, p. 184; Yuracares (Bolivia).

Myrmotherula longipennis Schater (nec Petzeln), XV, p. 241, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú, norte da Bolivia, noroeste do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Javary, Rio Iuruá, Rio Purús).

3.626°, A. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 Exemplar typo.

#### Myrmotherula menetriesii pallida Berl. & Hart.

Myrmotherula cinereiventris pullida Bertepseh & Hartert, 1902, Nouv. Zool., IX, p. 74: varias loc. da Venezuela, entre as quaes Nericagua é a patria typica.

Myrmotherula cinerciventris Selater (nec Selater & Salvin). [XV, p. 214, pt.]

Distribuição. Leste da Colombia, sul da Venezuela, leste do Equador, extremo norte do Perú e extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro).

# Myrmotherula menetriesii berlepschi Hellmayr

Myrmotherula berlepschi Hellmayr, 1903, Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, LIII, p. 211: Salto do Girão (alto Rio Madeira).

Distribuição. Sul do Amazonas (alto Rio Madeira) e noroeste de Matto-Grosso (Rio Gy-paraná, Rio Roosevelt).

# Myrmotherula menetriesii cinereiventris Scl. & Salv.

Myrmotherula cincreiventris Sclater & Salvin, 1868, Proc Zool. Soc. Lond., 41867°, p. 756, partim (macho): Cayena, loc typica, [XV, p. 214, pt]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas e porção adjacente do Brasil, até a margem esquerda do baixo Amazonas (Rio Jamundá, Obidos, Rio Jary).

## Myrmotherula menetriesii omissa Todd

Myrmotherula menetriesii omissa Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., Xl., p. 158; Benevides (léste do Pará).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e affluentes (Rio Tapajoz, Rio Tocantins), leste do Pará (Rio Guamá, Igarapé-Assú, etc.), norte do Maranhão (Tury-assú).

### Myrmotherula assimilis Pelzeln

Myrmotherula assimilis Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 81-6-152: Rio Amajaŭ (affluente da margem esquerda do Rio Negro, abaixo de Barcellos).

Myrmotherula cinereiventris Sclater (nec Sclat. & Salv.). [XV, p. 244, pt.]

Distribuição. — Norte do Perú (Nauta) e Brasil oeste-septentrional (Rio Negro, Rio Jamundá, Rio Juruá, Rio Madeira, Rio Tapajoz).

3,618, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902 3,399, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903

# Genero DICHROZONA Ridgway

Dichrozona Ridgway, 1888, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p. 524. Typo, per design. origin., Dichrozona zononota Ridgway (- Cyphorhinus cinctus Pelzelu).

# Dichrozona cincta cincta (Pelzeln)

Cyphorhinus (Microcerculus) cinctus Pelzeln, 1868, Orn. Bras., I, pp. 47 e 65; São Joaquim (na confluencia do Río Uaupés com o Río Negro).

Hypochemis stellata Schaler & Salvin, [XV, p. 293]

Distribuição. — Sudeste da Colombia (Caquetá, etc.), leste do Perú?, norte da Bolivia, noroeste do Brasil (Rio Branco, Rio Negro, Rio Uaupés, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira). 1

2,787, S, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902

# Dichrozona cincta zononota Ridgway

Dichrozona zononola Ridgway, 1888, Proc. Un. St. Nat. Mus., X X, p. 521: Diamantina, perio de Santarém (baixo Tapajoz).

<sup>(1)</sup> J. Zimmer, a quem se deve, a mais recente revisão do grupo (cf. Am. Nost., No. 500, p. 10), propugaa a separação das aves do Perú em raça especial, aventando a hypothese de a ella pertenceren tambem, não só as da Bolivia, como ainda, no Brasil, as dos affluentes occidentaes da margem direita do Amazonass (Rio Jurda, Rio Purda, etc.).

Distribuição. — Affluentes meridionaes do baixo Amazonas (Rio Tapajoz).

#### Genero MELANOPAREIA Reichenbach

Melanoparela Reichenbach, 4853, Handb. Spec. Ornith. Scansoriae (Sittinge), p. 164. Typo, por design de Grav (1855). Sunallaxis maximiliani D'Orbieny.

### Melanopareia torquata torquata (Wied)

Synallaxis lorquata Wied, 1831, Beitr. Naturg, Bras., III, p. 697. Campo Geral (nos limites da Bahia e Minas-Geraes).

Distribuição. — Leste do Brasil: interior da Bahia e sul do Piauhy (Santa Philomena).

#### Melanopareia torquata rufescens Hellmayr

Me'anoparcia lorquata rufescens Hellmayr, 1921, Field Mus. Nat Hisl, Publ., Zool. Ser., XIII, parte 3, p. 167: Irisanga (... Orissanga. leste de São Paulo, coll. Natterer).

Synullaxis torquala Sclater (nec Wied). [XV, p. 56]

Distribuição. — Brasil central (Minas-Geraes, interior de São Paulo, sul de Goyaz, Matto-Grosso).

1,253 o?, Rincão (São Paulo), Lima coll., Out. 1900

1,717, 3, Batataes (São Paulo), Lima coll., Dez. 1900

8.018, Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910 16,239,

φ, estado de São Paulo» (retirado da exposição)
 φ, Coxim (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1937

Hio das Mortes (Matto-Grosso), coll. dandeira Anhangueras, Out. 1937
 17.568 e 17.569, & Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll. «Bandeira

Anhangueras, Out. 1937

Rio Crystalino (Matto-Grosso), coll, «Bandeira Anhanguera», Set. 1937

# Genero MYRMORCHILUS Ridgway

Myrmorchilus Ridgway, 1909, Proc. Biol. Soc. Wash., XXII. p. 69. Typo, por design. origin. Myjothera strigilata Wied.

### Myrmorchilus strigilatus strigilatus (Wied)

Myjothera strigilata Wied, 1831, Beilr. Naturg. Bras., III, p. 1061: Bahia,

Formicivora strigilata (Wied), [XV, p. 251]

Distribuição. — Nordeste do Brasil (norte da Bahia, Piauhy, Ccará).

SciELO 3 4 10 11 13 cm 12 14

7.293, \$\displaystyle{\chi}\$, Joazeiro (Bahia), Garbe coll., Nov. 1907
7.289, 7.291 e 7.292, \$\displaystyle{\chi}\$\$, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908

7.287 e 7.288, ♀♀. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 8.529 e 8.531, ∱↑. Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Set. 1913 8.530, ♀, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Set. 1913

# Myrmorchilus strigilatus suspicax Wetmore

Myrmorchilus strigilatus suspicax Wetmore, 1922, Journ. Wash. Acad, Sci., XII, p. 327; Riacho Pilaga (norte da Argentina, Formosa).

Distribuição. — Norte da Argentina (Jujuy, Formosa, etc.), oeste do Paraguay (Chaco) e sudeste de Matto-Grosso (Corumbá e cercanias).

#### Genero HERPSILOCHMUS Cabanis

Herpsilochmus Cabanis, 1847, Arch. f. Naturges., XIII, (1), p. 224. Typo, por design de Gray (1855), Myiothera pileala Lichtenstein.

# Herpsilochmus pileatus pileatus (Lichtenstein) [XV, p. 245]

Myiothera pileata Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berliner Mus. p. 41: Bahia.

Distribuição. -- Nordeste da Bahia (Lamarão, Bomfim), Pernambuco, Ceará (Baturité), Piauhy e Maranhão (excluida a parte mais meridional destes dois estados).

7.271, \$\( \begin{align\*} \) Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908 7.272, \$\( \Q \), Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908 7.273, \$\( \Q \), Bomfim (Bahia), Garbe coll., Abr. 1908

# Herpsilochmus pileatus atricapillus Pelzeln

Herpsilochmus atricapillus Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 80 e 150: «Porto do Rio Paraná» (= Rio Grande, no limite de São Paulo com Minas, coll. Natterer). [XV, p. 216]

Distribuição. — Norte da Argentina e do Paraguay, leste da Bolivia, Brasil central e meridional (São Paulo, Minas-Geraes, Goyaz, noroeste da Bahia, extremo sul do Piauhy e do Maranhão).

1.721, A. Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1921

5.027, ô, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

12,508, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 12,522,

12,782, \$\frac{5}{6}\$, Porlo Tibiriçá (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931 11,911, \$\frac{5}{6}\$, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Sct. 1931 14,912, \$\frac{9}{6}\$, Rio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Sct. 1931 11,913, \$\frac{9}{6}\$, Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Sct. 1934

31

CM

14,909, & Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1931 14,914, & Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 4934 14,910, Q. Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934

#### IXV. p. 2461 Hernsilochmus dorsimaculatus Pelzelu

Herpsilochmus dorsimaculatus Petzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 60 e 150; Marabitanas (alto-Rio Negro).

Distribuição. — Sul da Venezuela (alto Orenoco) e extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro e affluentes).

### Hernsilochmus pectoralis Sclater

[XV, p. 247]

Herpsilochmus pectoralis Schaler, 1857, Proc. Zool. Soc. Lond., XXV, p. 132; loc. ignorada (para loc. typica Hellmayr suggere Bahia).

Distribuição. — Brasil leste septentrional: Bahia (Reconcavo), Maranhão (Codó, Primeira Cruz, Bôa-Vista),

6,835, \$\diamonda \text{ Boa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907 6,836, Q, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907

12.253, \$\( \), Corupcida (Bahia, Reconcavo), W. Garbe coll., Fev. 1933 2.818, \$\( \), Bahia, comprado de Schlüter (1898) 12.835, \$\( \), Bahia, comprado de Schlüter (1898)

### Herpsilochmus longirostris Pelzeln

[XV, p. 246]

Herpsilochmus longirostris Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 80 e 159; Cuyabá, loc. typica (escolhida por Hellmayr

Distribuição. — Brasil central (Matto-Grosso, Goyaz, oeste de São Paulo, sul extremo do Piauhy).

1,721, 👆 Rio Grande, ao norte de Barrelos (São Paulo), Garbe coll., Maio 1904

1.722 e 1,723, QQ, Rio Grande (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901 12,779, Q. Porto Tibiricá (São Paulo), Lima coll., Ag. 1931

?, Campo Grande (Matto-Grosso), Garbe coll., Jul. 1930 12,821,

12.821, ... Miranda (Matto-Grosso), José Lima coll., Ag. 1930 17.392. ... Coxim (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Ag. 1937

17.572, . Bio Crystalino (Matto-Grosso), coll. (Bandeira Anhanguera), Set. 1937

17.571, ... Rio Crystalino (Matto-Grosso), coll. (Bandeira Anhanguera), Set. 1937

17.579, J., Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll, Bandeira Anhanguera», Sel, 1937

17,573, 4, Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll. Bandeira Anhanguera», Set. 1937

# Herpsilochmus rufimarginatus rufimarginatus (Temminek) IXV. p. 2471

Myothera rufimarginata Temminck, 1822, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 132, fig. 1 e 2: «Brésil» (loc. typica Rio de Janeiro, por suggest. de Hellmayr).

2 3 4

CM

Distribuição. — Nordeste da Argentina, Paraguay, sudeste do Brasil (Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo).

2.819, Å, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jun. 1898

Q, Hatiba (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900 ¿. Rincão (São Paulo), Lima coll., Jul. 1921 884, 12,822,

5,822, Rio Fejo (São Paulo), Günther coll., Set. 1905

5, 188,

Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905 Ruverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 5.587, 4.

8,250,

12,530, 古, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jun. 1931 15.010, 3. Tabalinguara, Cananéa (São Paulo), Camargo coll. Sel

1,759, Puerto Bertoni (Paraguay), Bertoni coll., 1904

### Herpsilochmus rufimarginatus frater Sclater & Salvin

Herpsilochmus fraler Selater & Salvin, 1880, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 159: Sarayacu (Equador). (XV, p. 218

Distribuição. — Venezuela, leste da Colombia, do Equador e do Perú, Brasil septentrional: norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé), leste do Pará (Marajó, Peixe-Boi, etc.), norte do Maranhão (Turv-assú).

#### Genero MICRORHOPIAS Sclater

Microrhopias Schaler, 1862, Cal. Coll. Amer. Birds, p. 182. Typo, por design, de Sclater (1890), Thamnophilus quixensis Cornalia).

# Microrhopias quixensis bicolor (Pelzeln) 1

Formicivora bicolor Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 84 e 156: Engenho do Gama, no Rio Guaporé (localid. typica que suggiro entre as outras registradas). [XV, p. 256, pt.]

Distribuição. — Norte da Bolivia e Brasil oeste septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Teffé Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz), incluso o norte de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Roosevelt).

3,632, Ĉ, Rio Jurui (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1992 3,633, Q, Rio Jurui (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1992

# Microrhopias quixensis emiliae Chapman

Microrhopias emiliae Chapman, 1921, Amer. Mus. Novil., N.º 2, p. 3: Alta Mira (Rio Xingú).

SciELO"9

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Sobre Micorhopias quixensis e suas raças cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.o 538, p. 3 e ss. (1932),

Distribuição. - Affluentes meridionaes do baixo Amazonas (Rio Xingú, Rio Tocantins).

# Microrhepias quixensis microsticta (Berlepsch)

Formicivora consobrina microsticia Berlepsch, 1908, Novit. Zool., XV, p. 157: Rio Approuague (Guiana Franceza).

Distribuição. — Gujana Franceza e provavelmente affluentes septentrionaes do baixo Amazonas (Rio Jary).

#### Genero FORMICIVORA Swainson1

Formicivora Swainson, 1921, Zool, Journ., II, p. 145. Typo, por design, de Gray (1810), Formicivora nigricollis Swainson - Turdus griseus Boddaert).

### Formicivora iheringi Hellmayr

Formicivora iheringi Hellmayr, 1909, Rev. Franç. d'Orn., I, p 98; Villa Nova (== Bomfim, norte da Bahia).

Distribuição. — Apenas conhecida da loc. typica, Bomfim (antiga Villa Nova da Rainha), no nordeste da Bahia).

7.612, 5, Bomfim, antiga Villa Nova (Bahia), Garbe coll., Marco 1908 7.639, C. Bomfim, antiga Villa Nova (Bahia), Garbe coll., Marco

e Exemplar typo.

#### [XV, p. 249] Formicivora grisea grisea (Boddaert) 2

Turdus griescus (sic) Boddaert, 1783, Tabl. Pl. Enlum., p. 39 (bas, em Daubenton, Pl. enlum. 643, fig. 1): Cayena.

Distribuição. Guianas, Brasil septentrional e oriental (Amazonas, Pará, Maranhão, Piauhy, Pernambuco, Bahia, Goyaz, Matto-Grosso).

3,398, \$, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903

3.397, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Jan. 1903

11,652, Å, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931 11,653, Q, Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1931

6,646, 3, Primeira Cruz (Maranhão), Schwanda coll., Set. 1906

6,833, 8, Bôa Vista (Maranhão), Schwanda coll., Abr. 1907

7,712, 8, Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

(2) Segundo Hellmayr, Neorhopias grisea nigricollis Snethlage (Journ. f. Orn., LXXIV, p. 372), nec Ménétriès, é simples synonymo.

<sup>(1)</sup> O genero Formicivora Swainson, recentemente (Amer. Mus. Novit., N.º 538, p. 9), rehabilitado por Zimmer, inclúe as especies habitualmente referidas a Neorhopias Hellmayr.

- 14.221, d. Aratuhype (Bahia, Reconcayo), Oliv. Pinto coll., Nov. 1932
  14.223, d. Ilha Madre de Deus (Bahia, Reconcayo), Camargo coll., Jan. 1933
- 14.267, Q, Ilha Madre de Deus (Bahia, Reconcavo), W. Garbe coll.,
- 14.251, Q, Ilha dos Frades (Bahia, Reconcavo), Camargo coll., Fev.
- 17.567, Å, Rio Araguaya (Matto-Grosso), coll. «Bandeira Anhanguera», Nov. 1937

# Formicivora grisea deluzae Ménétriès

Formicivora deluzae Ménétriès, 1835, Mém. Acad. Sci. St. Petersburg, 6,8 scr., III, parte 2, p. 481, pl. 5, fig. 2; «non loin de la Serra dos Orgãos» (Rio de Janeiro).

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Rio de Janeiro).

### Formicivora serrana (Hellmayr)

Neorhopias serrana Hellmayr, 1929, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 377: Sele Lagôas (Minas-Geraes).

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Minas-Geraes (Sete Lagôas, Lagôa Santa) e Rio de Janeiro (Rio Parahyba).

# Formicivora melanogaster melanogaster Pelzeln

Formicivora melanogaster Petzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 83 e 151: cidade de Goyaz.

Distribuição. — Leste da Bolivia, centro e sudeste do Brasil: Matto-Grosso (Urucúm), sul de Goyaz, centro da Bahia (zona de Andarahy), oeste de São Paulo (Tietê).

4.446, ô, São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1901

# Formicivora melanogaster bahiae Hellmayr 1

Formicivora melanogaster bahiae Hellmayr, 1909, Bull. Brit. Orn. Gl., XXIII, p. 65; Lamarão (nordeste da Bahia).

Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XII, p. 375
 1929) e O. Pinto, Rev. Mus. Paul., XIX, pag. 178 (1935). Formicirora grisea pallegens Snethlage, 1925 (Journ. f. Orn., p. 271) é considerada synonyma. Cf. Snethlage, 1927, op. cit., LXXIV, p. 373.

Distribuição. — Nordeste do Brasil: norte da Bahia (Cidade da Barra, Lamarão, Joazeiro, Rio Grande, etc.), Ceará (Juá, Ipú, etc.), Piauhy (Parnaguá etc.).

7,611 e 7,170, ♀♀, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 7,168, ♣, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Jan. 1908 7,169, ♣, Cidade da Barra (Bahia), Garbe coll., Fev. 1908 8,511 e 8,515, ♀♀, Cidade da Barra (Bahiā), Garbe coll., Out. 1913

#### Formicivora rufa rufa (Wied) 1

Papa-formidas.

Myjothera rufa Wied, 1831, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 1095; interior da Bahia.

Formicivora rufatra Sclater (nec Wied). [XV, p. 250, pt.]

Distribuição. — Brasil septentrional e oriental: Pará (Monte Alegre, Rio Tapajoz, etc.), Maranhão (Tranqueira, alto Parnahyba, etc.), Piauhy (Santa Philomena, etc.), Goyaz (Rio Araguaya, Inhúmas, etc.), Bahia,

15,865, 15,866 c 15,868, \$\(\displies\), \$\(\displies\), Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1934 15,867, \$\(\Quartiles\), Santarém (Pará), Olalla coll., Jun. 1934 2,820, \$\(\displies\), Balia, comprado de Schlüter (1898) 8,370, \$\(\displies\), Pirapora (Minas-Geraes), Garbe coll., Ag. 1902

8.368 e 8.369, QQ, Pirapóra (Minas-Geraes), Garbe coll., Ag. 1902

11,905, & Rio das Almas (Goyaz), Oliv. Pinto coll., Ag. 1931 11,906, & Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934 11,907, Q, Inhúmas (Goyaz), W. Garbe coll., Nov. 1934

# Formicivora rufa rufatra (Lafresu, & D'Orb.)

Thamnophilus rufater Lafresn, & D'Orbigny, 1837, Syst, Av., I, in Magaz. de Zool., VII, Cl. 2, p. 12: Chiquitos (Bolivia). Formicivora rufatra (Lafresn. & D'Orb.). [XV, p. 193, pl.]

Distribuição. — Leste do Perú e da Bolivia, Paraguay, Brasil occidental e meridional: Amazonas (Rio Madeira), Matto-Grosso (Chapada, Caceres, Cuyabá, Urucúm, etc.), São Paulo (Itapura, Franca, Araraquara, etc.).

1,157, Q. Jaboticabal (São Paulo), Lima coll., Set. 1900

1,675, ♀,

Rincão (São Paulo), Lima coll., Fev. 1904 São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1904 1.112, Å. São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. J. 1.115, Q. São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. J. 1.111, Å. São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Jan. J. 1671, Å. Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1991, 1675, Q. Bebedouro (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1991

<sup>(1)</sup> Zimmer (Amer. Mus. Novit., N.º 538, p. 7 e ss., 1932) propoz novo arranjo para as raças d'este grupo, reduzindo rufatra á synonymia de rufa e advogando a validez de Formicioora rufa chapmani Cherrie (typo do Rio Tapajoz).

5.035, Q. Hapura (São Paulo), Garbe coll., Set. 1904
8.021, \$\bar{c}\$, Franca (São Paulo), Garbe coll., Set. 1910
8.081, \$\bar{c}\$, Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911
8.082, Q. Franca (São Paulo), Garbe coll., Jan. 1911
12.816, Q. Coxim (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930
12.817, \$\bar{c}\$, Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jun. 1930
12.798, 12.818 e 12.819, \$\bar{c}\$, Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll.,
Jul. 1930 12,817, 12.798. Campo Grande (Matto-Grosso), Lima coll., Jul. 1930 12.820.Aquidauana (Matto-Grosso), José Lima colt., Ag. 1931 Aquidauana (Matto-Grosso), Jos, Lima colt., Ag. 1931 12.606.

# Genero DRYMOPHILA Swainson

Drymophila Such, (ex manuser, de Swainson), 1825, Zool, Journ., p. 559. Typo, por monotypia, Drymophila variegata Such (= Myothera ferruginea Temminck).

Coxim (Matto-Grosso), Oliv, Pinto coll., Ag. 1937

# Drymophila ferruginea (Temminck)

17,221, 6,

Trovoada.

Myothera Jerruginea Temminck, 1822, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 132, fig. 3: «Brésil» (loc. typica, arredores do Rio de Janeiro, por suggest, de Hellmayr).

Formicivora ferruginea (Temm.). [XV, p. 252]

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), leste do Paraguay (Rio Paraná e sudeste do Brasil (sul da Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná).

- 2.825, Å, Ignape (São Paulo), Krone coll., 1897 127, Å, Alto da Serra (São Paulo), Pinder coll., Jul. 1898
- 1.870, o?, Ribeirão do Bugre (São Paulo), Ehrhardt coll., Abr. 1901 5.589,
- 6. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Maio 1905
- Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 5, 187,
- Allo Gao Paulo), Gaither coll., Jun. 1905.
  Bio Feio (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905.
  Bio Feio (São Paulo), Günther coll., Jun. 1905.
  Bio Feio (São Paulo), Günther coll., Jul. 1905.
  Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 19 5,625,
- 12,843,
- 12.8 11,
- Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1906 Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 Huverava (São Paulo), Garbe coll., Maio 1911 6.566,
- 8,248,
- 8,249,

- 11.228, Å, Haliba (São Paulo), Lima coll, Março 1926 11.510, Å, Glycerio (São Paulo), Lima coll, Jun. 1928 12.781, Å, Sylvania (São Paulo), Oliv, Pinto coll, Ag. 1931 15.008 e 15.009, ÅÅ, Tabatinguara, Cananéa (São Paulo), Camargo coll.,
  - Set. 1931

# Drymophila genei (Filippi)

Formicivora genei Filippi, 1817, Mus. Mediolan., I, pp. 9 e 31: «Brasilia ?».

Formicivora genaci Sclater, [XV, p. 253]

SciELO 3 4 10 11 12 13 CM 14

Distribuição. — Sudeste do Brasil, no estado do Rio de Janeiro (Campos de Itatiaya, Nova Friburgo).

6.127, Q. Campos do Italiaya (Rio de Janeiro), Luederwaldt coll., Abr. 1906

6,124 e 6,125, ôô, Campos do Italiaya (Rio de Janeiro), Luederwaldt coll., Maio 1906

### Drymophila ochropyga (Hellmayr)

Formicivora ochropyga Hellmayr, 1906, Abhandl K. Bayer Akad. Wissens, H. Kl, XXII, p. 663 — nome novo para Formicivora striata Selater, 1890 (não Thannophilus striatus Spix, 1825). Call. Birds Brit, Mus., XV, p. 252; Ypanema (São Paulo).

Formicivora striata Schater (nec Spix). [XV, p. 252]

Distribuição. — Rio de Janeiro, leste de São Paulo (Ypiranga, Alto da Serra, Iguape, etc.).

10,458, Ĉ, Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1920

juv., Iguape (São Paulo), Krone coll., 1897

Ypiranga (São Paulo), Schröfer coll., Jul. 1901 Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Out. 1913

861,

Alto da Serra (São Paulo), Pinder coll., Jul. 1898 Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900 Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901 Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901 1.781,

1,785,

11.815, 11.815, Š, Alto da Serra (São Paulo), Günther coll., Out. 1905 6.518, Š, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Abr. 1906

13,935, Å, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Março 1933

# Drymophila devillei subochracea Chapman

Drymophila devillei subochracca Chapman, 1921, Amer. Mus. Novit, N.º 2, p. 4: Rio Curuá (affluente do Xingú).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas (Rio Curuá, affluente do baixo Xingú).

# Drymophila malura (Temminck)

Myothera malura Temminek (ex manuser, de Natterer), 1825, Nouv. Réc. Pl. color., pl. 353, fig. 1 e 2: Ipanema (São Paulo). Formicivora malura (Temm.). [XV, p. 251]

Distribuição. — Norte da Argentina (Misiones), Paraguay (Rio Paraná), sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, Minas-Geraes ?. São Paulo, Paraná, Rio Grande do Sul),

2.823, \$\hatchice{\chi}\$, Piquete (São Paulo), Zech coll., Dez. 1906 2.821, \$\hatchice{\chi}\$, Iporanga (São Paulo), Krone coll., Jul. 1897 149, \$\hatchice{\chi}\$, Allo do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Jul. 1898 11.001 e 11.005, \$\hatchice{\chi}\$, Allo do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1923

768, Ĉ, Estação do Rio Grande (São Paulo), Lima coll., Março 1900

1,242 e 4,243, ☼☼, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Ag, 1903

1.212 € 4.213, \$\int\_{\infty}\$, Infrare (sao Paulo), Garbe coll., Ag. 1993

1.822, \$\int\_{\infty}\$, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1994

13.934, \$\int\_{\infty}\$, Mogy das Cruzes (São Paulo), José Lima coll., Março 1933

6.967, \$\int\_{\infty}\$, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1997

8.681 € 8.687, \$\int\_{\infty}\$C (astro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914

8.685, \$\int\_{\infty}\$C, Castro (Paraná), Garbe coll., Maio 1914

#### Drymophila squamata squamata (Lichtenstein) Papa-formigas.

Myjothera squamata Lichtenstein, 1823; Verz. Dubl. Berliner Mus., p. 44: Bahia.

Formicivora squamata (Licht.). [XV, p. 254]

Distribuição, — Sudeste do Brasil: sudeste da Bahia, Espirito Santo, leste de Minas-Geraes, Rio de Janeiro, 1 leste de São Paulo.

7,753, Q. Caravellas (Bahia), Garbe coll., Ag. 1908

Ilhéos (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919

10.225 e 10.227, ôô, Ilhéos (Bahia), Garbe coll. Maio 1919

10/22) e 10/22/, & Inflow (Ballia), Garbe coll., Maio 1919 10/23), Q. Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919 14/257, Å, Rio Gongoyy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932 6/335, Å, Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Jun. 1905 6/185, Å, Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Jun. 1919 10/389, Å, Rio Malipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919 10/389, Å, Lie Malino (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919

10,390, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jun. 1919

105, Ç, Iguape (São Paulo), Krone coll., Março 1898 2.821, Č, Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1898

5.482, \$\delta\$, Ubatuba (São Paulo), Garbe con, Março 1905 5.484, \$\oldsymbol{Q}\$, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 5.481 e 5.483, \$\delta\$, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 (Cas., Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

15,013 e 15,014, 50, Ilha do Cardozo (São Paulo), Camargo coll., Ag

15,012, ↑, Hha do Cardozo (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931 15,011, 6, Tabatinguara, Cananéa (São Paulo), Camargo coll., Out

1931

# Genero TERENURA Caban. & Heine

Terenura Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein., II, p 11 Typo, por monotyp., Myjothera maculata Wied.

# Terenura maculata (Wied) [XV, p. 257]

Myjothera maculata Wied, 1831, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 1088: loc, não indicada (loc. typica Rio de Janeiro, por suggest. di Hellmayr).

<sup>(1)</sup> Reduzo Drymophila squamata stictocorypha (Boucard & Berlepsch, 1892). de Porto Real (Río de Janeiro), á synonymia d'esta especie. Na collecção do Museu Paulista os machos, quer de Ilhéos (Bahia), quer de Ubatuba (São Paulo), apresentam o pileo ora inteiramente salpicado de branco, ora negro immaculado na parte media.

Distribuição. — Leste do Paraguay (alto Paraná), nordeste da Argentina (Misiones), sudeste do Brasil (Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina).

juy., Pau Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

2.204, São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1901 São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1901

2.205, 5,962, Å, São Schastião (São Paulo), Günther coll., Dez. 1905

São Jeronymo (São Paulo), Garbe coll., Nov. 1903 juy., Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 1,418, 0,

5,531, Q?, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

5.823, 5, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Out. 1905 5.824, 4Q+7, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Set. 1905 4.731, or juy., Puerlo Bertoni (Paraguay), offer, pelo Sur. Bertoni

### Terenura humeralis transfluvialis Todd

(1903)

Terenura humeralis transfluvialis Todd, 1927, Proc. Biol. Soc Wash., XL, p. 160; Hyufanahan (Rio Purús).

Distribuição. — Até agora só conhecida da loc. typica: Hyutanahan (Rio Purús).

### Terenura spodioptila elaopteryx Leverkühn

Terenura elaopleryx Leverkühn, 1889, Journ. f. Orn., XXXVII, p. 107: Cayena.

Distribuição. — Guiana Franceza e região adjacente do Brasil (Rio Jamundá, Rio Jary).

# Terenura spodioptila meridionalis Snethlage

Terenura claopteryx meridionalis Snethlage, 1925, Journ. f. Orn, p. 273: Villa Braga (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Affluentes da margem direita do baixo Amazonas (Rio Tapajoz).

# Terenura spodioptila signata Zimmer

Terenura spodioptila signata Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 558, p. 5: monte Curycuryari (Rio Negro, marg. direita).

Distribuição. — Extrema oeste-septentrional do Brasil (Rio Negro).

### Genero PSILORHAMPHUS Sclater

Psilorhamphus Schater, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., XXIII. p. 90. Typo, por monotyp., Leptorhynchus guttatus Ménétriès.

2 3 4

cm

13

14

12

#### Psilorhamphus guttatus (Ménétriès)

[XV, p. 259]

Leptorhynchus guttatus Ménéntriès, 1835, Mém. Ac. Sci. St. Pétersb., 6,8 ser., Hl., parte 2, p. 516, pl. 10, fig. t; «Cuyubá, coil. Langsdoff» seres provavelmente a local de Minas-Geraes, perto de Sabará, fide Hellmayr). 1

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Rio de Janeiro, leste de São Paulo (altos do Ypiranga), Minas-Geraes ?.

11.031, Q, Alto do Ypiranga (São Paulo), Pinto da Fonseca coll.

#### Genero RAMPHOCAENUS Vieillot2

Ramphocaenus Vieillot, 1819, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XXIX, p. 5. Typo, por monotyp., Ramphocaenus melanurus Vieillot.

#### Ramphocaenus melanurus melanurus Vieillot

Ramphocaenus melanurus Vieillot, 1819, Nonv. Dict. d'Hist. Nat., XXIX, p. 6: «Brésil» (= Rio de Janeiro, coll. Delalande, teste Hel-Imayr), [XV, p. 260]

Distribuição. Região costeira dos estados septentrionaes e orientaes do Brasil (Pernambuco, Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo).

6, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919

10,230, Q, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919 10,228, o?, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Maio 1919

6,339, Pau Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6,340,

Q. Itio Doce (Espirilo Sanlo), Garbe coll., Marco 1906 Q. Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1898 o<sup>2</sup>, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900 2,830,

865, 6,573, Q, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1906

7, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 Q. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 5,510, 5,511,

15,015, 8. Tabatinguara (São Paulo), Camargo coll., Set. 1931

### Ramphocaenus melanurus austerus Zimmer

Ramphocaenus melanurus austerus Zimmer, 1937, Amer. Mus. Nov., N. 917, p. 12: Pedral, perto de Baião (Rio Tocantins, margem direita).

Distribuição. — Norte do Maranhão (Miritiba) e leste do Pará, até a margem direita do Rio Tocantins. 4

Cf. Catal, Birds Americas, III, p. 204 (1924).
 Convein advertir que, em consequencia dos estudos de W, de W, Miller (cf. Auk, 1922, p. 92) os generos Rumphoceans Vicilto e Microbates Sclater & Salvin, classicamente relacionados a Psilorhamphus, deveriam ser transferidos para a subordem Oscines, onde formariam um familia autonoma, ao lado de Sylviidae.

(3) Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novil., N.o 509, p. 1 e ss. (1931).

(4) Pertencerao provavelmente a esta forma as aves colleccionadas no Rio Ca-

pim por Wallace e referidas no Cat. Bds. Brit. Mus., XV, p. 261.

#### Ramphocaenus melanurus albiventris Spix

Rhamphocaenus albiventris Schater, 1883, Ibis, 5.ª ser, I, p. 95, partim: Surinam (Guiana Hollandeza). [XV, p. 261, pl.]

Distribuição. — Guianas e porção adjacente do Brasil, provalente até a marg, esquerda do baixo Amazonas (Rio Jary, Rio Jamundá).

#### Ramphocaenus melanurus amazonum Hellmayr

Rhamphocaenus melanurus amazonum II ellmayr, 1907, Novit. Zool., XIV, p. 66: Teffé (Rio Solimões).

Rhamphocaenus albiventris Sclater, partim. [XV, p. 261, pt.]

Distribuição. - Leste do Perú (alto Ucayali, marg. direita) e Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Madeira, Rio Tapajoz).

16,210, Q. João Pessôa (Rio Juruá (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936

#### Ramphocaenus melanurus sticturus Hellmayr

Rhamphocaenus sticturus Hellmayr, 1902, Verh. Zool. Bot. Gesells. Wien, L11, p. 97: Villa Bella de Matto-Grosso (alto Rio Guaporé).

Distribuição. — Noroeste de Matto-Grosso (alto Guaporé, Rio Gy-paraná).

## Genero MICROBATES Sclater & Salvin

Microbates Sclater & Salvin, 1873, Nomencl. Av. Neotrop., p. 155, Typo, por design, origin. Microbates torquatus Sclater & Salvin (= Rhamphocaenus collaris Pelzeln).

# Microbates collaris collaris (Pelzeln)

Rhumphocaenus collaris Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II. p. 81 c 157: Barra do Río Negro (loc. typica escolhida por Berlepsch). <sup>1</sup> [XV, p. 265]

Distribuição. — Sudeste da Colombia, Guianas, extrema oesteseptentrional do Brasil: Rio Negro (Manãos, Marabitanas, Rio Içanna) e porção adjacente da marg, esquerda do Solimões (Manacapurú).

16,703, ô, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Novit. Zool., XV, p. 156 (1908).

# Microbates collaris perlatus Todd

Microbates collaris perlatus Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL. p. 161: Tonantins (marg, esquerda do alto Solimões).

Distribuição. — Margem esquerda do alto Solimões (Tonantins).

#### Genero CERCOMACRA Sclater

Cercomacra Sclater, 1858, Proc. Zool. Soc. Lond., XXVI, p. 211. Typo por design. de Sclater (1890), Cercomacra caeralescens Scialer, nec Vieillot (= Cercomacra brasiliana Hellmayr).

#### Cercomacra cinerascens cinerascens (Sclater) 1

Formicivora cinerascens Sclater, 1857, Proc. Zool. Soc. Lond., XXV, p. 131, partim: Rio Napo (Equador). Cercomacra cinerascens (Sclater). [XV, p. 264, pt.]

Distribuições. — Sudeste da Colombia, Venezuela, leste do Equador, nordeste do Perú (ao norte do Rio Marañon), noroeste extremo do Brasil (Rio Negro: San Gabriel).

#### Cercomacra cinerascens sclateri Hellmayr

Cercomacra sclaleri Hellmayr, 1905, Novit. Zool., XII, p. 228: Chyavetas (nordeste do Perú). Cercomacra cinerascens Sclater, 1890 (nec Sclater, 1857).

[XV, p. 264, pt.]

Distribuição. — Leste do Perú (ao sul do Rio Marañon) e Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Purús).

### Cercomacra cinerascens immaculata Chubb

Cercomacra cinerascens immaculata Chubb, 1917, Bull. Brit. Orn., Cl. XXXVIII, p. 84: Supenaam (Guiana Ingleza, Rio Demerara). Cercomaera cinerascens Sclater, 1890 (nec Sclater, 1857).

Distribuição. — Guianas e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Jamundá).

17.736, Å. Igarapé Anibá (Amazonas), Olalia coll., Abr. 1937

#### Cercomacra cinerascens iterata Zimmer

2 3 4

CM

Ceromacra (sic) cinerascens iterata Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 558, p. 19: Caxiricatuba (Rio Tapajoz).

SciELO"9

10 11 12 13 14

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.o 558, p. 21 (1932). O autor discute as affinidades das differentes raças subordinadas a Cercomacra cinerascens,

Distribuição. — Affluentes meridionaes do baixo e medio Amazonas (Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins), leste do Pará (Rio Guamá, Rio Capim, etc.), noroeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé) e norte do Maranhão (Turv-assú).

# Cercomacra brasiliana Hellmayr

Cercomacra brasiliana Hellmayr, 1905, Novit. Zool, XII, p. 289: base da Serra da Estrella (Rio de Janeiro).

Cercomacra caerulescens Sclater, [XV, p. 264, pt.]

Distribuição. — Conhecida apenas do Rio de Janeiro (sudesto do Brasil).

### Cercomacra tyrannina tyrannina (Sclater)

Cercomacra tyrannina Sclater, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., XXIII, p. 90, pl. 98: Bogotá (Colombia). [XV, p. 265, pt.

Distribuição. — Colombia, sul da Venezuela, 1 noroeste extremo do Brasil (alto Rio Negro).

13.518,  $\Diamond$ , Villavicencio (Colombia), Chapman et alt., Março 1913 (perm. Am. Museum)

13,246 e 13,638, QQ, Villavicencio (Colombia), Chapman et alt. Marco 1913 (perm. Am. Museum

# Cercomacra tyrannina laeta Todd

Cercomacra tyrannina lueta Todd, 1920, Proc. Biol. Soc. Wash., XXXIII, p. 73: Benevides (leste do Pará). Cercomacra tyrannina Sclater, 1890 (nec Sclater, 1855).

[XV, p. 265, pt.]

Distribuição. — Margem esquerda do Amazonas e seu affluentes (Manãos, Obidos, Rio Jamundá, Rio Jary), leste do Pará (Rio Tocantins, Rio Guamá, etc.), norte do Maranhão (Tury-assú).

17,737, Å, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937

17,738, Q, Silves (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937

10,732, Å, Lago Grande (Pará), Garbe coll., Ag. 1920

10,739 e 10,740, ♀♀, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

15,625, 5, Lago Cuipéva (Pará), Olalla coll., Fev. 1935 15,626, 7, Lago Cuipéva (Pará). Olalla coll., Fev. 1935

SciELO" 3 10 11 12 13 cm 14

<sup>(1)</sup> Na Guiana Inglera vive outra raça, C. Iyrannina saluratior Chubb, cuja occorrencia na regiato brasileira limitropha é mais que provavel, visto sua existencia no Rio Talutu, que assignala alli sa nossas frontieras.

# Cercomacra nigrescens approximans Pelzeln 1

Cercon:acra approximans Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 85 e 185: Engenho do Gama e Villa Bella (Rio Guaporé). [XV, p. 266]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, norte da Bolivia (Rio Beni) e Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz, baixo Rio Tocantins), inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

10,007, Å, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921 10,008 e 10,009, ⊖⊖, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1921 10,910 e 10,911, ⊖⊖, Parintins (Amazonas), Garbe coll., Maio 1921 17,730 e 17,740, Å,Å, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,741, ⊖, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937

#### Cercomacra nigrescens ochrogyna Snethlage

Cercomacra nigrescens ochrogina Snethlage, 1928, Bol. Mus. Nac. do Rio de Janeiro, IV, N.º 2, p. 6: Furo de Pedras (Rio Araguaya, a leste de Matto-Grosso).

Distribuição. — Nordeste de Matto-Grosso (Rio Araguaya, marg. esquerda).

### Cercomacra ferdinandi Snethlage

Cercon a.ra ferdinandi Smethlage, 1928, Bol. Mus. Nac., IV, N.º 2, p. 6: Ilha de Bananal (Goyaz).

Distribuição. — Oeste de Goyaz (Rio Araguaya: Ilha do Bananal).

#### Cercomacra carbonaria Sclat. & Salvin

Cerconaera carbonaria Sclater & Salvin, 1873, Nomencl. Av. Neotrop., pp. 73 e 11: Rio Branco (norte do Amazonas). [XV, p. 2667]

Distribuição. — Conhecido apenas da local, typica, Forte de São Joaquim, no alto Rio Branco.

# Cercomacra melanaria (Ménétriès) [XV, p. 268]

Fermicivora melanaria Ménétriès, 1835, Mém. Acad. Sci. St. Pelersb., 6.\* ser., II, 2.\* parle, p. 500, pl. 9, fig. 2: «Minas-Geraes». errore (loc. typica, por design. de Hellmayr, Cuyabá, em Matto-Grosso).

<sup>(1)</sup> E' problematica a occorrencia no Brasil da forma typica de C. nigrescens (Caban. & Heine), das Guianas, visto que as aves da margem esquerda do Amazonas, como nas da opposta, a regra é serem as coberteiras supra-alares debruadas distinctamente de branco.

2 3 4

cm

Distribuição. — Sul e oeste de Matto-Grosso (Rio Paraguay, Rio São Lourenco, Cuyabá, Miranda, etc.).

12.833 e 13,140, ↑↑, Miranda (Matto-Grosso), Lima coll., Ag. 1930

12,831, 2, Miranda (Matto-Grosso). Lima coll., Ag. 1930 12,831, 5, Porto Esperança (Matto-Grosso), Lima coll., Set. 1930 17,212, ô, Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), Oliv. Pinto

coll., Set. 1937 17,222, 8 juy,?, Santo Antonio do Rio Abaixo (Matto-Grosso), Oliv, Pinto coll., Set, 1937

#### Genero PYRIGLENA Cabanis

Pyriglena Cabanis, 1847, Arch. f. Naturges., XII, (1), p 211. Typo, por design, de Gray (1855), «Myjothera domicilla Max = ( Turdus leuconterus Vicillot).

#### Pyriglena leucoptera (Vieillot) [XV, p. 269] Papa-formigas. Papa-taóca.

Turdus leucoplerus Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat., XX, p. 272: «Brésil» (= Rio de Janeiro, coll. Delalande, teste Hellmayr).

Distribuição. — Nordeste da Argentina (Misiones), leste do Paraguay (alto Paraná), sudeste do Brasil (Bahia, Espirito-Santo, Rio de Janeiro, Minas-Geraes, São Paulo, Paraná, Santa Catharina, sudeste de Matto-Grosso).

7,343, Å, Bomfim (Bahia), Garbe coll,, Fev. 1908

10,231, &, Ilhéus (Bahia), Garbe coll., Abr. 1919 14,207, Q, Rio Gongogy (Bahia), W. Garbe coll., Dez. 1932

16,051 e 16,053, ĈĈ, María da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936

16,050, Maria da Fé (Minas-Geraes), Oliv. Pinto coll., Jan. 1936 São Sebastião (São Paulo), Pinder coll., Set. 1896

2,827, 8, 2.829. Rio das Pedras (São Paulo), Zech coll., Jul. 1897

Iguape (São Paulo), Krone coll, (1898 2,828,

139, Alto do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Jul. 1898

Allo do Ypiranga (São Paulo) (exposição)

16,211, Q, Alto do Ypiranga (São Paulo) (exposição) São José do Rio Pardo (São Paulo), Schrottky coll.,

778, Q. Majo 1900

1,217, Q, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1903

5.191, Å, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905

6,563, S, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1906

8,591, 6, Piassaguera (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1911

10,460 e 10,461, 33, Cubatão (São Paulo), Lima coll., Jul. 1923

11,392, & Alcerim (São Paulo), José Lima coll., Jul. 1927

12.562, &, Valparaizo (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 15.855, &, Serra da Cautareira (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1934 15.855, &, 15,001 e 15,002, \$\$, Ilha do Cardozo (São Paulo), Camargo coll.,

Ag. 1934

15,005, Q, Ilha do Cardozo (São Paulo), Camargo coll., Ag. 1934 15,000, Å, Tabatinguara (São Paulo), Camargo coll., Out. 1934

17,473, Å; Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1937

SciELO 10 11 13 12 14

# Pyriglena leuconota leuconota (Spix) 1

Myothera leuconota Spix; 1824, Av. Bras., L, p. 72, tab. LXXII, fig. 2: Pará.

Pyriglena atra Sclater (nec Swainson). [XV, p. 227, pt.]

Distribuição. Brasil septentrional: leste do Pará (Rio Tocantins, Rio Guamá, Benevides, etc.), norte do Maranhão (Turvassú, Rosario).

12,857, Å, Utinga (Pará), F. Q. Lima coll., Fev. 1926

7.205, & Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jun. 1907 7.206, & Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Jan. 1908

## Pyriglena leuconota similis Zimmer

Pyriglena leucopiera similis Zimmer, 1931, Amer. Mus. Novit., N.º 509, p. 11: Caxiricatuba (Rio Tapajoz, marg. direita).

Distribuição. Margem direita do baixo Amazonas e affluentes, desde o Rio Tapajoz até, talvez, a margem esquerda do Tocantins.

### Pyriglena leuconota pernambucensis Zimmer

Pyriglena leucoptera pernambucensis Zimmer, 1931, Amer. Mus. Novit., N.º 509, p. 10: Brejão (Pernambuco).

Pyriglena atra Schater (nec Swainson). [XV, p. 270]

Distribuição. — Nordeste extremo do Brasil (Pernambuco).

# Pyriglena leuconota atra (Swainson)

Drymophila atra Swainson, 1825, Zool, Journ, H, p. 153: Pitanga (estado da Bahia, perto da Matta de São João).

Distribuição. - Leste do Brasil, no estado da Bahia (Santo Amaro).

5,261, Å, Bahia (permutado de Berlepsch, 1905)

### Pyriglena leuconota maura (Ménétriès)

Formicivora maura Ménétriès, 1835, Mém. Açad. Sci. Pétersb., 6,\* ser., Hl, 2,3 parle, p. 506, pl. 7, fig. 1: «Minas-Geraes» errore (Matto-Grosso local, typica, por substit. de Hellmayr).

Puriglena atra Schater (nec Swains.). [XV, p. 270, pt.]

<sup>(1)</sup> As formas do grupo leuconota foram subordinadas por Zimmer (Amer. Mus. Norit., No 509, 1931, p. 8 e ss.) a P. leucoplera. Si tal reunião pode reputar-se prematura, parece-me entretanto evidente a coespecificidade de P. leuconota e P. atra.

Distribuição. — Leste da Bolivia e oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Corumbá, Caceres, etc.).

10,069, \$\hat{\delta}\$, Sao Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe coll., Nov. 1917 10,070, \$\begin{array}{c} Q\$, Corumbá (Matto-Grosso), Garbe coll., Sct. 1917 17,210 e 17,211, \$\hat{\delta}\_{\delta} \hat{\delta}\_{\delta}\$ Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll.. Set. 1937

#### Genero RHOPORNIS Richmond

Rhopornis Richmond, 1902, Proc. Biol. Soc. Wash, XV, p. 25 (nome novo cm substituição a Rhopocichia Allen, 1891, nec Oates, 1889). Typo, por monotypia Myjothera ardesiaca Wied,

### Rhopornis ardesiaca (Wied)

Myiothera ardesiaca Wied, 1831, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 1055; loc, não indicada: (loc. typica, Bôa Nova, entre Jequié e Conquista, por design, de Naumburg), 1

Distribuição. — Sudeste da Bahia (Ituassú, Bôa Nova).

#### Genero MYRMOBORUS Cabanis & Heine

Myrmoborus Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein., H. p. 9. Typo, por design, origin, Pithus leucophrus Tschudi.

### Myrmoborus leucophrys angustirostris (Cabanis) 2

Conopophaga angustirostris Cabanis, 1818, em Schomburgk, Reisen Brit, Guiana, III, p. 685: Guiana Ingleza.

Hypochemis leucophrys Schater (nec Tschudi). [XV, p. 288, pt.

Distribuição. - Venezuela (Orenoco), Guianas, norte da Bolivia, noroeste do Brasil: Amazonas (Rio Branco, Rio Javary. Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Madeira, etc.), Pará (Rio Jary, Rio Tocantins), norte de Matto-Grosso (Rio Gy-Parana).

2,795 e 2,796, QQ, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Fev. 1902

2.801, ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Maio 1902

2,785, ô, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jul. 1902

3,603, & Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 3,605, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 16,212, & João Pessõa, rio Juruá (Amazonas), Olalla coll., Sel. 1936 16,674, 5, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

Cf. Auk, LI, p. 493 (1934).
 Inclúe, provisoriamente, M. leucophrys griseigula Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novil., N.º 545, p. 3) de Rosarinho, na marg, esquerda do Rio Madeira, sobre cujas relações geographicos com as outras raças muito pouco se sabe. Cf. tambem Oliv. Pinto. Res. Mas. Paul., XXIII p. 570 (1937).

## Myrmoborus lugubris lugubris (Cabanis)

Myrmorax lugubris Cabanis, 1847, Arch. f. Naturges, XIII, (1), p. 211: local. não indicada (Pará suppõe-so ser a patria typica).

Distribuição. — Baixo Amazonas e seus affluentes (Rio Jamundá, Rio Tapajoz, Obidos, Rio Xingú, Rio Tocantins).

17,705, \$\delta\$, Itacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937 17,701, \$\delta\$, Itacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Fev. 1937

### Myrmoborus lugubris stictopterus Todd

Myrmoborus stictopterus Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 162; Manacapurú (Rio Solimões, marg. esquerda).

Distribuição. Margem septentrional do Rio Solimões (Manacapurú).

### Myrmoborus lugubris femininus (Hellmayr)

Hypocnemis lugubris feminina Hellmayr, 1910, Nev. Franç. d'Orn., I, p. 161: Borba (Rio Madeira).

Hypochemis lugubris Schater (nec Cabanis). [XV, p. 289, pt.]

Distribuição. - Curso medio do Amazonas e affluentes (Rio-Negro, Rio Madeira).

# Myrmoborus myotherinus myotherinus (Spix) 1

Thamnophilus myotherinus Spix, 1825, Av. Bras., II, p. 30, tab. XLII, fig. 1, partim (5): local, não indicada (Río Içá, loc. typ., por desigo, de Hellmayr, 1924).

Hypocnemis myotherina (Spix). [XV, p. 288, pt.]

Distribuição. — Nordeste do Perú (ao norte do Marañon) e região adjacente do Brasil, ao norte do alto Solimões (Tonantins).

15,955, ., Codajáz (Amazonas), Olalla colt., Jun. 1935

# Myrmoborus myotherinus melanolaema (Schater)

Hypocnemis melanolaema Schater, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., (1854), p. 254, pl. 72, fig. 2: Chamicuros (Perú).

Hypochemis myotherina Schater (nec Spix). [XV, p. 236, pl.]

<sup>(1)</sup> A distribuição das raças de Myrmoborus myotheriaus (Spix), para a qual todavia é adoptada a localidade typica designada por Hellmaye (Catal. Birds Americas, III. p. 236, em nota margin.), acompanha principalmente as conclusões de Zinmer (Amer. Mas. Novit., N.o. 545, pp. 7-10, 1932).

Distribuição. — Leste do Perú (ao sul do Rio Marañon), norte da Bolivia, noroeste do Brasil ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Fonte Bôa, Rio Purús).

# Myrmoborus myotherinus sororius (Hellmayr)

Hypocnemis myotherinus sororia Hellmayr, 1910, Novit. Zool.. XVII, p. 358: Calama (Rio Madeira, marg. direita).

Distribuição. - Margem direita do alto Rio Madeira e affluentes (Rio Gy-paraná, Rio Roosevelt).

# Myrmoborus myotherinus ochrolaema (Hellmayr)

Uypocnemis myotherinus ochrolaema Hellmayr, 1906, Bull. Brit. Orn. Cl., XVI, p. 190; Italiuba (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas (Rio Tocantins, Rio Tapajoz, Rio Jamauchim), inclusive a margem direita do baixo Madeira (Borba).

# Myrmoborus myotherinus ardesiacus Todd

Myrmoborus ardesiacus Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 163; Manacapurú (Rio Solimões, marg. esquerda).

Distribuição. - Margem esquerda do baixo Rio Solimões (Manacapurú), baixo Rio Negro (Santa Maria), etc.

16,658, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936 16,673, Å, Rio Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936

### Myrmoborus myotherinus proximus Todd

Myrmoborus ardesiacus proximus Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 163: Caviana (margem direita do Rio Solimões).

Distribuição. — Margem direita do baixo Rio Solimões (Caviana), até a margem esquerda do Rio Madeira (Rosarinho, Humaythá), e o Rio Mamoré (Sto. Antonio do Guajará).

# Genero HYPOCNEMIS Cabanis

Hypocnemis Cabanis, 1847, Arch. f. Naturg., XIII, (1), p. 212. Typo, por design. de Gray (1855), Formicarius cantator Boddaert.

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

# Hypocnemis cantator cantator (Boddaert) 1

Formicarius cantalar (sic) Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 41 (bas. em Daubenton, Pl. enlum. 700, fig. 207.

Hypocnemis cantator (Boddaert). [XV, p. 285, pt.]

Distribuição. — Guianas e norte extremo do Brasil, até a marg. esquerda do Amazonas (Rio Branco, Rio Negro. Rio Jamundá, Obidos, etc.).

17.742,  $\bigcirc$ , Río Atabany (Amazonas), Olalla coll, Jun. 1937 10.744,  $\Diamond$ , Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920 10.745, e 10.746,  $\bigcirc$ Q, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

### Hypocnemis cantator peruviana Taczanowski

Hypocnemis cantator peruvianus Tacznowski, 1881, Orn. Pérou, H, p. 61: Yurimaguas (Perú).

Hypocnemis cantator Sclater (nec Boddaert). [XV, p. 285, pt.]

Distribuição. Leste do Perú (baixo Huallaga, Rio Ucayali, etc.) e extrema occidental do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Juruá, Rio Javary).

3,662, 7, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

### Hypocnemis cantator implicata Zimmer

Hypocnemis cantator implicata Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 538, p. 11: Igarapé Auará (perto de Borba, no baixo Madeira).

Distribuição. — Baixo Rio Madeira e adjacencias.

### Hypocnemis cantator striata (Spix)

Thamnophilus striatus Spix, 1825, Av. Bras, II, p. 29, Iab. XI, fig. 2: local. não indicada (terra typica, por suggestão de Zimmer, Saularém).

Distribuição. - Região do Rio Tapajoz, até provavelmente a margem esquerda do Rio Xingú.

# Hypocnemis cantator affinis Zimmer

Hypocnemis cantator affinis Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit, N.º 538, p. 14: Baião (Rio Tocantins).

Distribuição. — Margem direita do Xingú e baixo Rio Tocantins.

<sup>(1)</sup> A discriminação, aqui exposta, das suppostas raças geographicas brasileiras de Hypocnemis cantator baseia-se exclusivamente nos trabalhos de Zimmer.

# Hypocnemis cantator ochrogyna Zimmer

Hypochemis cantator ochrogyna Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novil. N.º 538, p. 14: Tapirapoan (norte de Malto-Grosso).

Distribuição. Alto Rio Madeira, incluso o noroeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, alto Rio Roosevelt, Rio Sepotuba).

# Hypocnemis flavescens flavescens (Sclater) [XV, p. 286]

Formicivora flavescens Sciater, 1865, Proc. Zoof. Soc. Lond. 4861, p. 609; Marabitanas (Rio Negro).

Distribuição. — Sul da Venezuela e extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro).

6.776, 6, Suapure, Caura (Venezuela), Klages coll., Abr. 1900, perm. Mus. Rothschild

6,777, Q, Suapure, Caura (Venezuela), Klages coll., Abr. 1900, perm. Mus. Bollischild

# Hypocnemis hypoxantha hypoxantha Sclater [XV, p. 286]

Hypocnemis hypoxantha Sclater, 1868, Proc. Zool. Soc. Lond., p 573, pl. 43; Alto Amazonas (para local, typica suggiro o leste do Equador: Sarayacu).

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Equador, nordeste do Perú (baixo Ucayali) e porção adjacente do noroeste do Brasil (Rio Solimões).

16,243, Q. Codajaz, Rio Solimões (Amazonas), Olalla coll., Ag. 1935

16,708, Q. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936

16,709, Q, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Sel. 1936

16,694 e 16,710, 36, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Oul. 1936

# Hypocnemis hypoxantha ochraceiventris Chapman

Hypocnemis hypoxantha ochraceiventris Chapman, 1921, Amer. Mus. Novit., II, p. 5: Alta Mira (Río Xingû).

Distribuição. — Margem direita do baixo Amazonas e affluentes (Rio Tapajoz, Rio Xingú).

# Genero HYPOCNEMOIDES Bangs & Penard

Hypocnemoides Bangs & Penard, 1918, Bull. Mus. Compar. Zool., LXII, p. 69. Typo, por desigu. origin., Hypocnemis melanopogon Schater.

# Hypochemoides melanopogon melanopogon (Sclater)

Hypocnemis melanopogon - Sclater, 1857, Proc. Zool. Soc. Lond., XXV, p. 130: di Peruvia orientali, Chamicuros, errore (loc. typica Gulana, Ieste Sclater). [XV, p. 290, pt]

Distribuição. — Leste da Venezuela, Guianas, Brasil oesteseptentrional (Rio Branco, Rio Negro, Rio Jamundá, Rio Jary, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tocantins, ilhas do delta Amazonico, etc.).

16,698, \$\( \), Rio Manacapurá (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 17,714, o?, Igarapé Anibá (Amazonas), Camargo coll., Set. 1936 17,714, o?, Igarapé Anibá (Amazonas), Olalla coll., Fev. 1937

# Hypocnemoides melanopogon occidentalis Zimmer

Hypocnemo'des melanopogon occidentalis Zimmer, 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 538, p. 21: Puerto Indiana (Rio Amazonas, Perú).

Distribuição. — Sul da Venezuela (alto Orenoco), leste do Equador (Rio Curary) e do Perú (alto Amazonas, Rio Ucayali), extrema oeste-septentrional do Brasil (Rio Solimões, alto Rio Negro, Rio Uaupés).

### Hypocnemoides maculicauda (Pelzeln)

Hypocemis maculicaudu Pelzeln, 1868, Orn. Bras.; II, p. 89: Villa Maria, hoje São Luiz de Caceres (Maito-Grosso). [XV, p. 291]

Distribuição. — Leste do Perú (Rio Marañon, Rio Ucayali), norte da Bolivia (Rio Chimoré), Brasil occidental e septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Olivença, Rio Javary, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Capim, Rio Acará), inclusive o oeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé, Rio Gy-paraná, alto Paraguay) e o norte do Maranhão (Turyassú).

3,629, ♠, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Dez. 1902 17,227 e 17,228, ♀♀, Santo Antonio (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Set. 1937

17.578 c 17.695, Sch. Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll. «Baudeira Anhanguera», Set. 1937

17,696, Q, Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll. Bandeira Anhangueras, Set. 1937

17.580, &; Rio das Mortes (Matto-Grosso), coll. «Bandeira Anhanguera», Out. 1937

<sup>(1)</sup> Cf. Hellmayr, Novit. Zool., XIV. p. 38 (1907).

#### Genero MYRMOCHANES Allen

Myrmochanes Allen, 1889, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., II. p. 95. Typo, por design. origin., Myrmochanes hypoteneus Allen (== Hypocnemis hemileuca Schater & Salvin).

### Myrmochanes hemileucus (Sclater & Salvin)

Hypocnemis hemileuca Sclater & Salvin, 1866, Proc. Zool. Soc. Lond, p. 186; baixo Ucayali (leste do Perú). [XV, p. 291, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, norte da Bolivia, Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Borba). Rio Mamoré (Santo Antonio do Guajará).

#### Genero PERCNOSTOLA Caban, & Heine

Percnoslola Cabanis & Heine, 1859, Mus. Hein; II, p. 10. Typo, por design. de Sclater (1890), Lanius Junebris Lichtenstein (== Turdus rufifrons Gmelin).

#### Percnostola rufifrons rufifrons (Gmelin)

Turdus rufifrons Gmelin, 1789, Syst. Nat., 4, p. 825 (bas. em-Daubenton, Pl. enlum. 614, fig. 1: Cayena. Percnostola funebris (Lichtenstein). [XV, p. 273, pt.]

Distribuição. Guianas e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do baixo Amazonas (Rio Jary, Obidos). 12.872, Å, Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

# Percnostola rufifrons subcristata Hellmayr

Percnostola rufifrons subcristata Hellmayr, 1908, Verh. Orn. Gesells, Bayern, VIII, p. 142: Barra do Rio Negro (= Manáos). Percnostola funchris Sclater (nec Lichtenstein). [XV, p. 273, pt.]

Distribuição. — Margem septentrional do medio Amazonas e respectivos affluentes (baixo Rio Negro, Rio Jamundá, Rio Trombetas).

17,700, &, Itacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,701, Q, Ilacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17,702, Š, Ilacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abril 1937 17,703, Q, Ilacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Abril 1937

## Percnostola rufifrons minor Pelzeln

Percnostola minor Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 86 e 159; Santa Izabel, loc. typica escolhida (alto Rio Negro): [XV, p. 274]

Distribuição. - Sudeste da Colombia, sul da Venezuela (Orenoco) e extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro, Rio Xié, etc.).

#### Genero SCLATERIA Oberholser

Sclateria Oberholser, 1899, Proc. Acad. Nat. Sci. Philin, p. 209 (nome novo para substituir Heterocnemis Sclater 1855, nec Albers, 1852, por sua vez proposto em substituição a Holocnemis Strickland, 1844, nec Schilling, 1829). Typo, por monotypia, Holocnemis flammata Strickland (= Sitta naevia Gmelin).

### Sclateria naevia naevia (Gmelin)

Sitta naevia Gmelin, 1788, Syst. Nat., I, p. 442 (has. em. The Wall-creeper of Surinam de Edwards): Surinam. Heterocnemis naevia (Gmelin), [XV. p. 275]

Distribuição. - Venezuela (delta do Orenoco), Trimidad, Guianas e Brasil septentrional, até a margem septentrional do Rio Amazonas. 1 o leste do Pará (Prata, Acará, etc.) e o norte do Maranhão (Miritiba).

17.711, \$, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937 17.712, \$, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Jul., 1937 17.709 e 17.710, ♀♥, Hacoatiara (Amazonas), Olalla coll., Março 1937

#### Sclateria naevia toddi Hellmayr

3 4

cm

Sclateria naevia toddi Hellmayr, 1924, Field Mus. Nat. Hist. Publ., Zool. Ser., XIII, parte 3, p. 253: Santarém (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Margem direita do Amazonas medio: Baixo Tapajoz (Santarém), Serra de Parintins.

### Sclateria naevia argentata (Des Murs)

Herpsilochmus argentatus Des Murs, 1856, in Castelnau, Expéd. Amér. Sud, Zool., 1, Oiseaux, p. 53, pl. 17, fig. 2: Nauta (norte do Perú).

Helerocnemis argentala (Des Murs). [XV, p. 277, pt.]

Distribuição. — Venezuela (Orenoco), leste do Equador e do Perú, Brasil oeste-septentrional (alto Rio Negro, Rio Purús, Rio Madeira), inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

SciELO

11 12 13

14

<sup>(1)</sup> E possivel que os exemplares de Itacontiara, arrolados aqui sob a forma, typica, venham a merecer collocação em raça ainda não descripta.

#### Genero SCHISTOCICHLA Todd1

Schistocichla Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 165 Typo, por design, origin., Perchostola leucostigma Pelzeln.

#### Schistocichla schistacea (Sclater)

Hypochemis schistacca Sclater, 1858, Proc. Zool. Soc. Lond. XXVI, p. 252; Rio Javary (norte do Perú). [XV, p. 287]

Distribuição. — Extrema occidental do Brasil: Rio Javary. Rio Solimões (Olivenca, Tonantins).

### Schistocichla leucostigma (Pelzeln)

Perenostola leucostigma Pelzeln, 1868, Orn. Bras., II, pp. 86 e 160: Barra do Rio Negro (= Manãos).

Heleroenemis leucosligma (Pelzeln). [XV, p. 276, pl.]

Helerocnemis argentata Sclater (nec Des Murs), fXV, p. 277, pt.]

Distribuição. — Guianas e Brasil oeste-septentrional, ao norte do Rio Amazonas (Rio Uaupés, Rio Negro, Rio Branco, Manaos, Obidos).

17,715, & Rio Afabany (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937

### Schistocichla leucostigma infuscata Todd

Schistocichla infuscata Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 166: Tonantins (alto Rio Solimões, margem esquerda).

Distribuição. — Noroeste extremo do Brasil, ao norte do alto Rio Solimões (Tonantins).

# Schistocichla leucostigma humaythae (Hellmayr) 2

Scialeria schistacea hymaythae Hellmayr, 1907, Bull. Brit. Orn Cl., XIX, p. 51: Humaythá (alto Madeira, marg. esquerda).

Distribuição. - Margem esquerda do baixo Rio Solimões (Manacapurú), margem direita (Olivença) e affluentes meridionaes do mesmo rio (Rio Purús, marg. esquerda do baixo Rio Madeira e ambas as margens da porção alto do mesmo rio), inclusive o norte de Matto-Grosso (Rio Gy-paraná).

<sup>(1)</sup> Sobre as especies d'este genero veajun-se, além do trabalho de Todd, aqui citado: Hellmayr, Journ. f. Orn., 1929, Festschr. Hartert, p. 58 e ss.; Zimmer, 1931, Amer. Mus. Nocit., N.o. 500, p. 16 e ss.
(2) Inclúe S. humaythae major Todd, 1927 (Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 166) de São Paulo de Olivença. Cf. Hellmayr, Journ. f. Orn., 1929, Festschr.

Hartert, p. 63.

#### Schistocichla leucostigma rufifacies Hellmayr

Sch'stocichla rufifacies Hellmayr, 1929, Journ. f. Orn., Festschr. Hartert, p. 64: Apacy (Rio Tapajoz).

Distribuição. — Affluentes meridionaes do baixo Rio Amazonas (Rio Tocantins, Rio Tapajoz), inclusive a margem direita do baixo Madeira (Borba).

#### Genero MYRMECIZA Gray

Myrmeciza Gray, 1811, List. Gen. Birds. 2.ª ed., p. 34. Typo. por design, origin, Drymophila longipes Swainson.

# Myrmeciza longipes griseipectus Berl. & Hartert

Myrmeciza swainsoni griscipectus Berlepseh & Hartert, 1902, Nov. Zool., IX, p. 76: Caigara (Orenoco).

Myrmeciza longipes Sclater (nec Swains.). [XV, p. 278 pl

Distribuição. — Leste da Colombia, sul da Venezuela (valles do alto Orenoco e do Caura). Guiana Ingleza, regiões adjacentes do Brasil, até a margem septentrional do baixo Amazonas (Obidos. Monte-Alegre. Rio Maccurú).

10.721, \$\darkappec,\$ Lago Grande (Pará), Garbe coll., Jul. 1920
10.723, \$\darkappec,\$ Lago Grande (Pará), Garbe coll., Ag. 1920
10.722, \$\darkappec,\$ Lago Grande (Pará), Garbe coll., Ag. 1920
10.728, \$\darkappec,\$ Obidos (Pará), Garbe coll., Nov. 1920
10.727, \$\darkappec,\$ Obidos (Pará), Garbe coll., Nov. 1920
10.721, 10.725, 10.726 c 10.729, \$\darkappec,\$ Obidos (Pará), Garbe coll., Solver, 1920
1.350, \$\darkappec,\$ Merida (Venezuela), compr. de Rolle.

### Myrmeciza hyperythra (Sclater)

Thannophilus hyperythrus Sclater, 1855, Edinb. New Philos. Journ. (nov. ser.), I, p. 235: Chamicuros (leste do Perú).

Thannophilus plumbeus (Sclater).2 [XV, p. 193]

Distribuição. — Leste do Perú, norte da Bolivia e Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Teff, Rio Javary, Rio Juruá, Rio Purús).

3.647, Å, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902 3,646, Q. Rio Jurná (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

<sup>(1)</sup> Inclue os generos Myrmelastes Sclater, 1858, Myrmoderus Ridgw., 1909, Myrmodestes Todd, 1927 (Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 172) e Myrmophylax Todd, 1927 (op. cit., p. 172). Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N. 9 545, p. 12 (1932).

(2) O typo de Myrmelastes plumbeus Sclater, 1858 (Proc. Zool. Soc. Lond., p. 274, pl. 143), colleccionado por Bates, é, segundo o testemunho de Hellmayr, do

Rio Lavary.

16.273, 16.274 e 16.275, δδ, Rio Juruá, Lago Grande (Amazonas),
 Olalla coll., Out. 1936
 16.276, Φ, Rio Juruá, Lago Grande (Amazonas),
 Olalla coll., Out. 1936

# Myrmeciza goeldii (Snethlage)

Myrmelastes goeldii Snethlage, 1908, Journ. f. Orn., LVI, p. 17: Bom Logar e Ponto Alegre (Rio Purús).

Distribuição. — Affluentes meridionaes do Rio Solimões (Rio Purús).

# Myrmeciza fortis fortis (Sclater & Salvin) 1

Perenostola fortis Sciater & Salvin, 1867, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 980, pl. 45: Pebas e Chyavetas (nordeste do Perá). [XV, p. 274]

Distribuição. — Sudeste da Colombia (Rio Içá, etc.), leste do Equador e do Perú, região adjacente do Brasil, ao sul do Rio Solimões (Teffé, Olivença, Caviana, Rio Juruá, Rio Purús).

3.613 c 3.614, \$\( \hat{5}\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 3.615, \( \Qraphi\), Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1902

# Myrmeciza fortis incanescens (Todd)

Myrmelastes fortis incanescens Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 169: Tonantins (marg. esq. do Rio Solimões).

Distribuição. Margem septentrional do Rio Solimões (To-

# Myrmeciza ferruginea ferruginea (P. L. S. Muller)

Turdus ferrugineus P. L. S. Müller, 1776, Natursyst, Suppleus, p. 141 (bas.em Daubenton, Pl. enhum. 560, fig. 2); Cayena.

Myrmecka chnamomea (Gwelin). [XV, p. 280]

Distribuição. — Guyanas e Brasil septentrional, até a margem esquerda do Rio Amazonas (baixo Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos, Rio Jary).

7.827, \$\(\frac{\pi}{\chi}\), Guyana Ingleza, comprado de Rosenberg (1909)
8.828, \$\(\Q\_i\), Guyana Ingleza, comprado de Rosenberg (1909)
10.719, \$\(\frac{\pi}{\chi}\), Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920
10.720, \$\(\Q\_i\), Obidos (Pará), Garbe coll., Dez. 1920

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.º 545, p. 14 e ss. (1923).

#### Myrmeciza ferruginea eluta (Todd)

Myrmedestes ferrugineus clutus Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 172: Villa Braga (Rio Tapajoz).

Distribuição. - Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Rio Madeira, Rio Tapajoz).

### Myrmeciza ruficauda (Wied)

IXV, p. 2811

Myjothera ruficauda Wied, 1831, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 1060 local, não especificada (subentende-se sudeste do Brasil, entre Ric e Bahia).

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Espirito Santo, sul da Bahia).

14.248, Q, Rio Jucurucú (Bahia), Camargo coll., Março 1933

6.187, 6. Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1905

3, Porto Cachoeiro (Espirito Santo), Garbe coll., Dez. 190.

6.331, 5, Pau Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Fev. 1906 6.333, Q. Pau Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Marco 1906

6.715, Q, Rio Doce (Espirito Santo), Garbe coll., Jul. 1906

### Myrmeciza loricata (Lichtenstein)

IXV, p. 2821

Myjothera loricala Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berl. Mus., p. 41: Bahia.

Distribuição. Brasil oriental (Bahia, Espirito Santo, Rio de Janeiro).

6.186, Q. Porlo Cachociro (Espirito Santo), Garbe coll., Nov. 1907

# Myrmeciza squamosa Pelzeln

3 4

CM

[XV, p. 281]

13 14

Mymeciza s juamosa Pelzeln, 1868, Ora. Bras., pp. 87 e 162: Ypa nema, loc. typica (São Paulo).

Distribuição. Sudeste do Brasil (Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

2.826, \$\hat{\dagger}\$, Piquete (São Paulo), Zech coll., Dez. 1896
99, \$\hat{\dagger}\$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Março 1898
171, \$\hat{\Q}\$, Allos do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898
370, \$\hat{\dagger}\$, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1899
4.780, \$\hat{\dagger}\$, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901
4.781, al. 22, \$\hat{\Q}\$, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901

4.781 e 4.782, QQ, Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901 5.816, Q, Allo da Serra (São Paulo), Günther coll., Nov. 1911 5.814, Ŝ, Allo da Serra (São Paulo), Günther coll., Out. 1905 (ex

5.17, \$\frac{\phantom}{\phantom}\$, Water and Standard Tallor), United Coll., Water 1905
5.480 c \$\frac{\phantom}{\phantom}\$, Ubatuba (\$\frac{8a}{\phantom}\$ Paulo), Garbe coll., Março 1905
5.480 c \$\frac{\phantom}{\phantom}\$, Ubatuba (\$\frac{8a}{\phantom}\$ Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
5.493, \$\bar{\phantom}\$, Ubatuba (\$\frac{8a}{\phantom}\$ Paulo), Garbe coll., Abr. 1905
coll., \$\frac{\phantom}{\phantom}\$, \$\frac{1}{\phantom}\$ Lamarge coll., Set. 1934

SciELO 10 11 12

# Myrmeciza atrothorax atrothorax (Boddaert)

Formicarius atrothorax Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 44 bas, em Daubenton, Pl. enlum. 701, fig. 2: Cayena. Myrmeciza atrothorax (Boddaert), [XV, p. 282, pl.]

Distribuição. - Sul da Venezuela (alto Orenoco, Rio Caura). Guianas, Brasil septentrional, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Rio Negro, Rio Jamundá) inclusive o delta (Marajó),

# Myrmeciza atrothorax melanurus (Ménétriès)

Formleivora melanura Ménétriès, 1835, Mém. Acad. Sci. St. Pétersh., 6.ª ser., III, parle 2, p. 508, pl. 8, fig. 1 e 2: emontagnes non loin de la ville de Queluz, Minas-Geraes> [errore]. 

Cuyabá (loc. typ. Cuyabá, teste Hellmayr).

Distribuição. -- Leste da Bolivia e região adjacente do Brasil: oeste e norte de Matto-Grosso: Caceres, Chapada, Rio Roosevelt), 1

10.062, ô, São Luiz de Caceres (Matto-Grosso), Garbe colt., Dez. 1917 17.699, Q. Rio das Mortes (Matto-Grosso), colt. Bandeira Anhanguera», Set. 1937

#### Myrmeciza atrothorax stictothorax (Todd)

Myrmophylax stictothorax Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 173: Apacy (Rio Tapajoz). Formicivora alrothorax Sclater (nec Boddaert). [XV, p.

282, pt.]

Distribuição. Margem meridional do baixo Amazonas (Rio Tapajoz).

# Myrmeciza pelzelni Sclater

[XV, p. 283]

Myrmeciza petzelni Schater, 1890, Catal. Birds Brit. Mus., XV, p. 283: Marabilanas (alto Rio Negro).

Distribuição. — Extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro).

# Myrmeciza hemimelaena pallens Berl. & Hellmayr

Myrmeciza hemimelaena pallens Berlepsch & Hellmayr, 1905, Journ, f. Orn., L.HI, p. 32; Villa Bella (alto Guaporé, Matto-Grosso).

<sup>(1)</sup> Zimmer refere a esta raça um adulto de Igarapé Brabo, na margem esquerda do Rio Tapajoz.

Distribuição. -- Brasil occidental e septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Rio Guaporé, Rio Juruá, Rio Madeira, Rio Tapajoz), 1

2,786, \$\( \hat{\chi}, \) Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902
3,613, \$\( \hat{\chi}, \) Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sef. 1902
3,630 e 3,631, \$\( \hat{\chi}, \) Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902
16,270, \$\( \hat{\chi}, \) Rio Juruá, João Pessôa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936
16,280, \$\( \hat{\chi}, \) Juruá, João Pessôa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936
Out. 1936

17,743, ô, Caxiricatuba (Pará), Olalla coll., Março 1937

# Myrmeciza dubia Snethlage

Myrmeciza dubia Snethlage, 1925, Journ. f. Orn., LXXIII, p. 273: Rio Iriri (affluente da marg, esquerda do Rio Xingú).

Distribuição. - Baixo Amazonas (Rio Iriri, affluente do Xingú).

#### Genero FORMICARIUS Boddaert

Formicarius Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., pp. 43, 44 e 45. Typo, por design. de Gray (1840): Formicarius cayanensis Boddaert (= Formicarius colma Boddaert).

## Formicarius colma colma Boddaert 2

Formicarius colma Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum, p. 44 (bas. em Daubenton, Pl. enlum, 703, fig. 1): Cayena.

Formicarius nigrifrons Sclater (nec Gould), [XV, p. 303, pt.]

Distribuição. - Leste da Venezuela (Orenoco, Caura), Guianas e regiões adjacentes do Brasil, até a margem septentrional do medio e baixo Amazonas (Rio Branco, Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos, Rio Jary). 3

16.665, \$\displaystyle{\dinttyle{\displaystyle{\displaystyle{\displaystyle{\displaystyle{\displaystyle{\displayst

<sup>(1)</sup> A descripção de Myrmecica hemimelaena Sclater que apparece no Catal. Bds. Brit. Mus., XV, p. 283, não abrange a raça brasileira. Zimmer fez estudo recente de varias raças da especie (Amer. Mus. Nov., N.o. 545, p. 22 e ss.).

(2) Cf. Hellmayr, Abh. K. Bayer. Akad. Wissens., II Kl., Bde. XXII, p. 619 (1906).

<sup>(3)</sup> Sobre as relações do F. c. colm; com F. c. nigrifrons cf. Zimmer, Amer. Muss. Nooth. No. 594, pp. 10-12 (1932) c. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, pp. 519 c. 573 (1937).

### Formicarius colma nigrifrons Gould

Formicarius nigrifrons Gould, 1855, Ann. Magaz. Nat. Hist., 2.3 ser., XV, p. 341: Chamicuros (Perú). [XV, p. 303, pt.]

Distribuição. - Sudeste da Colombia, Rio Caquetá, etc.), leste do Equador e do Perú, noroeste do Brasil (marg. direita do Rio Solimões, Rio Purús, Rio Madeira), inclusive o extremo oeste de Matto-Grosso (Rio Mamoré, Rio Guaporé).

### Formicarius ruficeps ruficeps (Spix) 1

Myothera ruficeps Spix, 1824, Av. Bras., I, p. 72, tab. LXXII, fig. 1: local não indicada (Rio de Janeiro patria typica, por sug gestão de Hellmayr, 1821).

Formicarius colma Sclater (nec Boddaert). [XV, p. 302]

Distribuição. - Faixa costeira de sudeste do Brasil (sul da Bahia, Espirito Santo e região adjacente de Minas, Rio de Janeiro, leste de São Paulo de Santa Catharina e do Rio Grande do Sul).

10,232, \$\dagger\$, Habuna (Bahia), Garbe coll., Jul. 1919

11,238 e 14,210, 55, Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Marco

14,239, Q juv., Rio Jucurucú (Bahia), Oliv. Pinto coll., Abr. 1933

Pan Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906 6.312, Q, Pau Gigante (Espirito Santo), Garbe coll., Jan. 1906

10,392, Q, Rio Matipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Jul. 1919

10.391, 3, Rio Malipó (Minas-Geraes), Pinto da Fonseca coll., Set. 1919 2.831, o?, Iguape (São Paulo), Krone coll., Ag. 1893

5.496, Q, Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905

11,393, Q. Alcerim (São Paulo), José Lima coll., Jul. 1927

15,003, - 3, Tabatinguara, perto de Cananéa (São Paulo), Camargo coll. Set. 1931

# Formicarius ruficeps amazonicus Hellmayr

Formicarius ruficeps amazonicus Hellmayr, 1902, Orn. Monatsb., X, p. 31; Borba (Rio Madeira), loc. typica apud Hellmayr.

Distribuição. — Affluentes meridionaes do medio e baixo Amazonas (marg. direita do Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins, Rio Guamá), noroeste do Maranhão (Turyassú) e de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

10,912, Q, Santarém (Pará), Garbe coll., Ag. 1920 16,088, &, Casa Nova, Río Arapiuns (Pará), Olalla coll., Jul. 1931

17,745, Q, Piquiatuba (Pará), Olalla coll., Maio 1937

SciELO 9 2 3 4 10 11 13 12 14 CM

<sup>(1)</sup> Zimmer (Amer. Mus. Novit., N.º 584, p. 12) considera Formicarius ruficeps coespecífico de F. colma.

## Formicarius analis analis (Lafresnaye & D'Orbigny)

Nyothera analis Lafresnaye & D'Orbigny, 1837, Syn. At I, in Magaz. Zool., VII, cl. 2, p. 14: Yuracares e Chiquitos (Bolivia Formicarius analis (Lafresn. & D'Orb.). [XV, p. 304, pt.)

Distribuição. — Leste do Perú, norte da Bolivia, Brasil oesteseptentrional, ao sul do Rio Amazonas (margem direita do Rio Solimões, Rio Juruá, Rio Purús, Rio Madeira, Rio Tapajoz. Rio Tocantins), inclusive o norte do Maranhão (Turyassú) e o noroeste de Matto-Grosso (Rio Gy-paraná).

2.805, Q. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

2,803, Q., 100 airtia (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902 17,747, Ö., Lago do Baptista (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1937 12,844, Q., Ulinga (Pará), F. Q. Lima coll., Fev. 1926

#### Formicarius analis crissalis (Cabanis)

Myrmornis crissalis Cabanis, 1861, Journ. Ornith., IX, p. 96 Roraima (Guiana Ingleza).

Formicarius crissalis (Caban.). [XV, p. 305, pl.]

Distribuição. - Guianas e região adjacente do Brasil, provavelmente até a margem esquerda do baixo Amazonas (Monte Alegre ?).

## Genero CHAMAEZA Vigors

Chamaeza Vigors, 1825, Zool. Journ., II, p. 395. Typo, por monotyp., Chamaeza meruloides Vigors (= Turdus brevicaudus Vieillot).

#### Chamaeza brevicauda brevicauda (Vicillot) [XV, p. 307]

Turdus brevicandus Vicillot, 1818, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., XX p. 239: «Brésil» (= Rio de Janeiro, coll. Delalande, teste Hellmayr

Distribuição. - Nordeste da Argentina, leste do Paraguay e sudeste do Brasil (Rio Grande do Sul, Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Espirito Santo, leste de Minas, sul da Bahia).

2.832, 5. Iguape (São Paulo), Krone coll., Jul. 1897

854, o?, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900

1,967, o?, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901 (exposição)

5,006,

Hapura (São Paulo), Garbe coll., Out. 1904 Hapura (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1904 (exposição) 5,007,

5.951, \$\tilde{Q}\$, Ilha de São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Dez. 1905
5.509, \$\tilde{Q}\$, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905
11,680, \$\tilde{Q}\$, \$\tilde{S}\$, \$\tilde{Q}\$ São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Ag. 1929
15,004, \$\tilde{Q}\$, Tabatinguara, perto Cananéa (São Paulo), Camargo coll.

Out. 1934

2,833, ô, «estado de São Paulo», adquirido no mercado da Capital em Jun. 1897

9.302, o?, estado de São Paulos (exposição) 1.836, Q. Jacarézinho (Paraná), Lima cell, Março 1901 6.968, Å, Castro (Paraná), Garbe cell, Åg, 1907 573, Å, Novo Hamburgo (Hio Grande do Sul), Schwartz cell, Out. 1898

#### Chamaeza nobilis nobilis Gould

IXV. p. 3081

Chamaeza nobilis Gould, 1855, Ann. Magaz, Nat. High, AV, p. 341: Chamicuros (leste do Perú-

Distribuição, - Sudeste da Colombia, leste do Equador, nordeste do Perú, e região adjacente do Brasil (Rio Solimões, Rio Purús). 1

#### Chamaeza nobilis fulvipectus Todd

Chanaeza nobilis julvipectus Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash., XI., p. 171; Colonia de Mojuy, perto de Santarém (Rio Tapajoz

Distribuição. — Margem meridional do baixo Amazonas (Rio Tapajoz).

#### Chamaeza ruficauda ruficauda (Caban, & Heine) Tovaca, Espanta-porco.

Chamaezosa raficanda Cabanis & Heine, 1859, Mas. Hein. II, p. 6: local, não indicada (Rio de Janeiro, loc. typ. sugger, por -Hellmayr, 1921).

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Rio de Janeiro).

7,895, Q. Serra de Macahé (Est. do Rio de Janeiro), Garbe coll. Nov. 1909

#### Genero PITHYS Vicillot

Pilligs Vicitiot, 1818, Nouv. Diet. d'Hist. Nat., XXIV, p. 142 e XXVI (1818), p. 520. Typo, por monotyp., Pithys leucops Vicillot ( = Pip.ra albifrons Linnaeus).

#### Pithys albifrons albifrons (Linnaeus)

Pipra albifrons Linnaeus, 4760, Syst. Nat., 423 edic., 1, p 339 has, em «The white faced Manakin» de Edwards): Cayena Pithys albifrons (Linu.). [XV, p. 291, pt.

Distribuição. — Sul da Venezuela (montes Duida), Guianas e porção adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Amazonas (baixo Rio Negro, Rio Jamundá, Obidos).

<sup>1,</sup> Cf. Todd, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 174 (1927).

17,706, &. Rio Atabany (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937 17,707, Q juv., Rio Atabany (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937 

#### Pithys albifrons bravibarba Chapman

Pithys albifrons brevibarba Chapman, 1928, Amer. Mus. Novit. N.º 332, p. 8: baixo Rio Suno (Equador Pithys albifrons Schater (nec Linu.). [XV, p. 294, pt

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Equador e ex-

trema oeste-septentrional do Brasil (Rio Uaupés, alto Rio Negro). até a margem esquerda do Solimões. 1

16.653, §, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Scl. 1936 16.657, §, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Scl. 1936 16.651, 16.652, 16.659 с. 181. §§, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

#### Genero GYMNOPITHYS Bonaparte

Gymnopithys Bonaparte, 1851, Ann. Sc. Nat. Zool., 4.3 ser., I, p. 132 (nomen nurlum); idem, Bull. Soc. Linn. Nor mandie, II, p. 35. Typo, por monotyp, Gymnopithys pectoralis

#### Gymnopithys rufigula rufigula (Boddaert) [XV, p. 27]

Turdus rufigula Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 39 bas em Daubenfon, Pl. enlum. 641, fig. 2): Cayena.

Distribuição. — Guianas e zonas adjacentes do Brasil, até o baixo Rio Negro e margem septentrional do Amazonas (Rio Branco, Manaos, Faro, Obidos).

6.785, S. Caura (Venezuela), André coll., Jan. 1901 (perm. Mus. Tring\

Caura (Venezucia), Audré coll., Jan. 1901 (perm. Mus. Tring'

## Gymnopithys salvini salvini (Berlepsch)

Pithys salvini Berlepsch, 1901, Journ 7 Oca XIIX p 98, San Mateo horte da Bolivia

SciELO 9 3 4 10 11 12 13 14 CM

<sup>(1)</sup> Referi aliures (Rec. Mus. Paul., XXIII, p. 573) os exemplares de Manacapurú a P. ablifons peruviana Taczanowski; prefiiro porém subscrevel-os agenta a forma brevibarba, cuja occorrencia no Brasil é attestada por observador de 18. Ct. Zimner, Amer. Mus. Norit., N. o 509, p. 16 (1931).

2) A respeito d'esta especie, além do recente estudo de Zimmer (Amer. Mus. Novit., N., o 917, p. 6 e «s., 1937), veja-se tambem Hellmayr, Novit. Zool., XIV, p.

<sup>71-2 (1907)</sup> 

Distribuição: Norte da Bolivia e porção adjacente do Brasil: Rio Mamoré (Sto. Antonio de Guajará), Rio Madeira (Humaythá, Rosarinho, etc.).

#### Gymnopithys salvini maculata Zimmer

Gymnopithys sa'vini maculata Zimmer, 1937, Amer. Mus. Novit., N.º 917, p. 6: Lagario (Rio Ucayali, loste do Perú).

Distribuição. — Leste do Perú e extrema oeste-septentrional do Brasil, ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Juruá). 1

2,799, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Abr. 1902

3.655, & juv., Rio Juruá (Amaoznas), Garbe coll., Set. 1902

16.245, & João Pessôa, Rio Juruá (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936

16,246. Q, João Pessôa, Rio Juruá (Amazonas), Olalla coll., Out. 1926

#### Gymnopithys leucaspis leucaspis (Sclater)

Myrmeciza leucaspis Sclater, 1855, Proc. Zool. Soc. Lond., «1854» p. 253, pl. 70: «Bogotá» (Colombia).

Pithys tencaspis (Sclater). [XV, p. 295, pt.]

Distribuição. Leste da Colombia, norte do Perú e extremoeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro, Rio Uaupés, Rio Içanna).

16.671, Q, São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936 5,260, Å, «Bogotá prep.» (Colombia), adquirido de Berlepsch (1905)

## Gymnopithys leucaspis lateralis Todd

Gymnopithys leucaspis lateralis Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash XL, p. 171: Manacapurú (marg. esquerda do baixo Solimões).

Distribuição. Margem septentrional do Rio Solimões (Manacapurú). <sup>9</sup>

16.695, Å, Manacapurû (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936

16,679, 🔾, Rio Mahacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

Por falta de elementos de comparação só dubitativamente são referidas ó forma perunan ao exemplares do Río Juraá, os unicos que possõe o Museu Paulista representando a especio, agora desdobrada.

<sup>(2)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, pp. 519 e 574. E' possivel que tambem as aves do alto Rio Negro devam ser referidas à G. I. Interalis. Cf ainda Zimmer, Amer. Mus. Notit., N. 917, p. 6 (1937).

## Genero RHEGMATORHINA Ridgway

Rhegmatorhina Ridgway, 1888, Proc. Un. St. Nat. Mus., X, p. 525, nota margin. Typo, por design. origin., Rhegmatorhina gymnops Ridgway

#### Rhegmatorhina gymnops Ridgway

Rhegwalorkina gymnops Ridgway, 1888, Proc Un. St. Nat. Mus. X, p. 525: Dianaulina, perio de Santarém (baixo Tapajoz). Gymnopithus gymnops (Ridgw.). [XV, p. 297]

Distribuição. - Margem direita do baixo Amazonas, da marg, direita do Rio. Tapajoz ao Rio Xingú.

17.718, Q. Caxiricatuba (Pará, Rio Tapajoz), Olalla coll., Jan. 1937

#### Rhegmatorhina melanosticta purusiana (Snethlage) 1

Gymnopithys purus'ana Snethlage, 1908, Bol. Mus. Goeldi, V. N.º 1, p. 59: Cachoeira (Río Purús)

Distribuição. - Sudeste do Perú (Rio Urubamba) e noroeste do Brasil ao sul do Rio Amazonas (Teffé, Rio Juruá, Rio Purús, margem esquerda do Rio Madeira, Rio Mamoré).

2,800, o?, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Jun. 1902

## Rhegmatorhina berlepschi Snethlage

Anoplops berlepschi Sneihlage, 1907 Orn., Monatsber., XV, p. 162: Villa Braga (Rio Tapajoz).

Distribuição. - Margem esquerda do Rio Tapajoz (Boim, Braga).

## Rhegmatorhina cristata (Pelzeln)

Pithus cristata Pelzeln, 1868, Orn., Bras., II, pp. 89 e 166; Rio Uaupés (alto Rio Negro).

Distribuição. - Extrema oeste-septentrional do Brasil (Rio Uaupés, affl. do alto Rio Negro).

## Rhegmatorhina hoffmannsi (Hellmayr)

Anoplops hoffmannsi Hellmayr, 1907, Bull. Brit. Orn., Cl., XIX, p. 52: Borba (baixo Madeira).

Distribuição. — Rio Madeira (Borba, Calama) e affluentes (Rio Gy-paraná).

<sup>(1)</sup> Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., N.º 584, pp. 18-20 (1932).

## Genero HYLOPHYLAX Ridgway

Hylophylax Ridgway, 1909. Proc Biol Soc Wash, XMI p. 70. Typo, por design origin. Compaphing removables

#### Hylophylax naevia naevia (Gmelin)

Pipra nacola Gmelin, 1789, Syst Nat 1 p 4003 bas can Dan beaton, Pl. calum. 823, fig. 2: Cayea)
Hypochemis therese, Schaler, me. Des Macro, AV p. 292 pt.

Distribuição. - Guianas, sul da Venezuela (alto Orenoco) região adjacente do Brasil (alto Rio Negro).

## Hylophylax naevia theresae (Des Murs)

Coropophaga Theresa: Des Murs, 1856, in Casalman Exper Amer Sud, Oiseaux, p. 51, pl. 16, fig. 2: Rio Javary

Hypochemis theresae . Des Murs . XV. p. 292, pl

Distribuição. Sudeste da Colombia (Rio Caquetá), leste do Equador e do Perú, norte da Bolivia e Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Rio Javary, Rio Juruá, Rio Madeira, marg. esquerda do Tapajoz), incluso o noroeste extremo de Matto-Grosso (Rio Roosevelt).

3.612, Q, Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Sel. 1902 2.191, 3, Iquitos (Perú) Whitely Jor, coll., Ag 1878, compr. de Schlüter (1902)

## Hylophylax naevia ochracea (Berlepsch)

Hypocnemis naevia ochracea Berlepsch, 1912, Orn., Monalsh. XX, p. 20: Tucunaré (Rio Jamauchim, affl, da marg direita do Tapajoz).

Distribuição. -- Afflentes meridionaes do baixo Amazonas (Rio Tapajoz, Rio Xingú, Rio Tocantins).

#### Hylophylax punctulata punctulata (Des Murs)

Rhopolera punctulata Des Murs, 1856, in Castelpau, Expéd. Amer. Sud, Oiseaux, p. 53: aHaul Amazones (loc. typica Pebas, na maresquerda do Marañon, por design, de Hellmayr, 1921

Hypochemis naevia Sclater (nec Gmelin). [XV, p. 291

Distribuição. - Leste do Perú, sul e leste da Venezuela (Rio Orenoco, Rio Caura) e região adjacente do Brasil (Rio Negro, Rio Javary).

## Hylophylax punctulata subochracea Zimmer

Hylophylar panetulato subochracca Zimmer, 1934, Amer. Mus. Novit., N.º 703, p. 1: Limoal /Rio Tapajoz, marg. esquerda).

Distribuição. - - Margem direita do Rio Amazonas e affluentes (Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Xingú).

## Hylophylax poecilinota poecilinota (Cabanis)

Hypoznemis poceilinola Cabanis, 1817, Arch. f. Naturg., XIII, p. 243, pl. 4, figs. 2 c 3; Guiana Ingleza [XV, p. 286, pl. 4]

Distribuição. - Guianas, leste da Venezuela (Rio Caura, etc.), região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do medio e baixo Amazonas (Rio Jamundá, Obidos).

17,691, S, Rio Mabany Amazonas', Olaffa coll., Jul. 1937

## Hylophylax poecilinota lepidonota (Sclater & Salvin) 2

Hypochemis lepidonola Sclater & Salvin, 1880, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 160: Sarayacu (leste do Equador), [XV, p. 287, pt.

Distribuição. — Sudeste da Colombia, leste do Equador, sul da Venezuela (alto Orenoco) e regiões adjacentes do Brasil (alto Rio Negro, Rio Uaupés), até a margem esquerda do Rio Solimões (Manacapurú).

16,669. §. Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
 16,648, §. Manacapurú - Amazonas), Camargo coll., Out. 1936
 16,683, §. São Gabriel Amazonas), Camargo coll., Nov. 1936

## Hylophylax poecilinota gutturalis Todd

\*\*Hytophylax gutluralis\*\* Todd, 1927. Proc. Biol. Soc. Wash., XL. p. 171; São Paulo de Olivença (Rio Solimões, marg. direita).

Distribuição. Margem direita do alto Rio Solimões (Olivença).

16,271, Q. Rio Jurná, João Pessôa (Amazonas), Olalla coll., Out. 1936

<sup>(1)</sup> O exemplar do «Pará», referido por Szlater no Cat. Bds. Brit. Mas., pertence. segundo o testemunho de Hellmayr (Catal. Bds. Americas, III. p. 315) á raça H. ip. xidae (Hellm.).

Andrew (1994) An

## Hylophylax poecilinota griseiventris (Pelzeln)

Pithys griseiventris Pelzeln, 1868, Orn. Bras., H, pp. 89 c 467: Villa Maria (= São Luiz de Caceres, Rio Paraguay).

Distribuição. — Sudeste do Perú (Astillero), Brasil occidental, desde a margem direita do Rio Amazonas (Teffé, Rio Madeira, Rio Roosevelt, Rio Guaporé) até o alto Rio Paraguay (Caceres).

#### Hylophylax poecilinota nigrigula (Snethlage)

Hypocnemis poecilonola nigrigula Snethlage, 1914, Orn. Monatsb. XXII, p. 42: Boim (Rio Tapajoz).

Distribuições. — Rio Tapajoz e adjacencias (Santarém, Caxiricatuba, Villa Bella Imperatriz, etc.).

#### Hylophylax poecilinota vidua (Hellmayr)

Hypocnemis vidua Hellmayr, 1905, Novit Zool, XII, p. 290lgarapé Avsú (leste do Pará). Hypocnemis poccilinata Sciator (nec Gabanis). [XV, p. 286-pt.

Distribuição. — Margem esquerda do baixo Amazona. (Rio Xingú, Rio Tocantins), leste do Pará (Rio Tocantins, Rio Gianna, Prata, Ourém, etc.) e oeste do Maranhão (Turyassú).

#### Genero PHLEGOPSIS Reichenbach

Phlegopsis Reichenbach, 1850, Av. Syst. Nat., ph. 57 Typo, por design. de Gray (1855), Myothera nigro-maculata Lafresnaye & D'Orbigny.

# Phlegopsis nigromaculata nigromaculata (Lafresnaye & D'Orbigny)

Mãe da taóca.

Myothera nigro-macutata Lafresnaye & D'Orbigny, 1837, Syn. Av., I, em Magaz. Zool, VII, et. 2, p. 14: Guarayos (Edivia). Phlogopsis nigro-macutata (Lafresn. & D'Orb.). [XV, p. 299, pt.]

Distribuição. — Leste do Equador e do Perú, norte da Bulivia e porção adjacente do Brasil oeste-septentrional, desde a margem direita do Solimões (Teffé) até a esquerda do Rio Madeira (Humavthá).

2,266, o?, Rio Jaruá (Amazonas), Garbe coll., Nov. 1901

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

# Phlegopsis nigromaculata bowmani Ridgway

Mãe da taoca.

Philogopsis bowmani Ridgway (ex Riker manuscr.), 1888, Proc. Un. St. Nat. Mus., X. p. 251; Diamantina (perto de Santarém).

Distribuição. - - Margem e affluentes meridionaes do Rio Amazonas, da margem direita do Rio Madeira (Borba, Calama, etc.), até provavelmente a esquerda do Rio Xingú.

## Phlegopsis nigromaculata confinis Zimmer

Phlegopsis nigromaculata confinis Z i m m e r , 1932, Amer. Mus. Novit., N.º 558, p. 22: Tapará (marg. direita do Rio Xingú).

Distribuição. — Baixo Amazonas, desde a margem direita do Xingú (Tapará) até provavelmente a esquerda do Tocantins.

#### Phlegopsis nigromaculata paraensis Hellmavr Mãe da taóca.

Phlegopsis paraenis Hellmayr, 1904, Orn. Monalsb., XII, p. 53: Pará (- Belém ?).

Phlogopsis nigromaculata Schater (nec Lafresn. & D'Orb.) [XV, p. 299, pt.]

Distribuição. -- Leste do Pará (marg. direita do Tocantins, Rio Guamá, Rio Capim, etc.) e noroeste do Maranhão (Turyassú).

12,855, Q. Murutucú (Pará), F. Q. Lima coll., Jun. 1926

## Phlegopsis erythroptera erythroptera (Gould) [XV, p. 301]

Formicarius erythropterus Gould, 1855, Ann. Magaz, Nat. Hist. (2.1 Ser.), XV, p. 315: (Interior of Demerara), provavelmente errore (Rio-Negro, loc. typica substit. por Hellmayr).

Distribuição. Sudeste da Colombia, leste do Equador, região adjacente do Perú (Iquitos) e extrema oeste-septentrinal do Brasil, até a marg, esquerda do Rio Solimões. 1

16,061, \$\delta\$, Codajaz (Amazonas), Olalla coll., Ag. 1935 16,658 e 16,660, \$\delta\$, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1636-16.659, § juv., Manacapurú (Amazonas), Camargo coli, Out. 1936 16.662, § Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16.663, § São Gabriel (Amazonas), Camargo coll., Dez. 1936

<sup>(1)</sup> Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, pp. 523 e 575 (1937).

## Phlegopsis crythroptera ustulata Todd

Phleyopsis crythroptera ustalata Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash. XL, p. 175: Arim'i (Rio Purús).

Distribuição. — Brasil oeste-septentrional, ao sul do Rio Amazonas (Rio Jurua, Rio Purús, Rio Madeira).

#### Phlegopsis borbae Hellmayr

Philogopsis borbae Hellmayr, 1907, Bull. Brit. Orn. Cl., MN. p. 53; Borba 'Rio Madeira.

Distribuição. Margem direita do baixo Amazonas da di reita do Madeira (Borba) ao Rio Tapajoz (Villa Braga).

#### Genero MYRMORNIS Hermann

Myrmornis Hermann, 1783, Tab. Affia Anian, p. 188 (nomen substituição a «Fourmilier» de Buffon. Typo, por taulo nymia, «Le Fourmilier» proprement dits de Buffon (» Formicarius forquetus Boddaert

# Myrmornis torquata (Boddaert) | [XV, p. 298]

Formicarius Iorquatus Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 13 baseado car Daubenfon, Pl. enlum. 700, fig. 1): Cayena

Distribuição. Sudeste da Colombia (Caquetá), leste do Equador, Venezuela, Guianas e Brasil ceste-septentrional: Amazonas (Rio Negro), Rio Madeira), Pará (Rio Tapajoz, Monte

Alegre, Rio Tocantins, etc.), noroeste de Matto-Grosso (Rio Roosevelt).

14,648, Å, Avciro (Pará), Olalla coll., Março 1931 14,649, Q, Aveiro (Pará), Olalla coll., Março 1934

#### Genero MYRMOTHERA Vicillot

Myrmothera Vicillot, 1816, Anal. d'une Orn. (lém., p. 43 Typo, por desigu. de Selater (1890), «Le Béffroi» de Buffon Myrmornis campanisona Hermann): Cayena.

<sup>(1)</sup> Rhopoterpe torquata tragicus Cherrie, 1916, (Ball. Amer. Mus., XXXV. p. 184), de Matto-Grosso (Rio Roosevelt), prova ser inseparavel, como outras raça-propostas. Cf. Hellmayr, Catal. Bds. Americus, pte. 3, p. 323, nota a; Naumburg. Ball. Amer. Mus., LX, p. 220 (1930).

<sup>(2)</sup> A especie occorreria tambem nas mattas do Brasil oriental (sul da Bahia) de onde, segundo Ménétries, Freyress teria trazido um exemplar, durante certo tempo existente no Museu de São Petersburgo. Cf. Hellmayr, op. cit. p. 323, nota b.

## Myrmothera campanisona campanisona (Hermann)

Myrmorals campanisona H et mann, 1783, Tab. Aff. Anim p. 189, nota (bas, en 4).c Graid Beffrol de Buffon Gayeon Grallaria brevicanda (Bod da et l., 'Ny, p. 321, p!

Distribuição. - Guianas e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Rio Amazonas (Faro, Obidos).

17.749, & Rio Alabany (Amazonas), Olalla coll., Jun. 1937

## Myrmothera campanisona dissors Zimmer

Myrmothera campanisona dissors. Zimmer., 4934, Amer. Mus. Novit., N.º 703, p. 11; Rio Cassiquiare (Venezuela

Grallaria brevicanda Schaler (nec Bodd.). [XV. p. 321, pt.]

Distribuição. - Sul da Venezuela (Rio Cassiquiare, montes Duida), sudeste da Colombia (alto Caquetá) e extrema oeste septentrional do Brasil (alto Rio Negro). <sup>1</sup>

16,700, & Manacapurú (Amazonas). Camargo coll., Ouf. 1936 16,661, J., Rio Uaupés (Amazonas). Camargo coll., Dez. 1936

#### Myrmothera campanisona minor (Taczanowski)

Graffaria minor Taczanowski, 1882, Proc. Zool. Soc. Lond., p. 33: Yurimaguas (leste do Perá

Grallaria brevicanda Schater (nec Bodd.). [XV, p 324, pt.

Distribuição, -- Leste do Perú (Rio Ucayali, etc.) e região adjacente do Brasil (Rio Javari, Rio Juruá).

3.641, A. Rio Juruá (Amazonas), Garbe coll., Out. 1902

#### Myrmothera campanisona subcanescens Todd

Myrmothera campanisona subcanescens Todd, 1934, Proc. Biol. Soc. Wash., XL, p. 176; Colonia de Mojuy (perlo de Sautarém, no baixo Tapajoz...

Distribuição. — Margem e affluentes meridionaes do medio Amazonas (Rio Tapajoz, Rio Madeira ?).

14,672 e 14,673, A. Aveiro (Pará), Olalla coll., Março 1931

<sup>(1)</sup> Si valida esta raça, é muito problematica a extensão de sua area geographica á margem esquerda do Rio Madeira, não obstaate o que a respeito diz o seu fundador. De resto, a distribuição geographica attribuida aqui a cada raça, deve ser tida, até certo ponto, como meramente provisoria. Cf. O. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, pp. 521 e 576 (1937).

#### Genero GRALLARIA Vicillot

Grallaria Vieillot, 1816, Anal. nouv. Orn. élément., p. 40 Typo, por design, origin., «Roi des Fourmiliers, Buffon» Formicarius varius Boddaert).

#### Grallaria varia varia (Boddaert)

Formicarius varius Boddaert, 1783, Tabl. Pl. enlum., p. 44 (w. seada em Daubenton, Pl. enlum. 702); Cayena. Graller'a varia (Boddgert), [XV, p. 315, pt]

Distribuição. - Guianas e região adjacente do Brasil, até provavelmente a margem esquerda do baixo Amazonas.

## Grallaria varia cinereiceps Hellmayr

Grallaria varia cinereiceps Hellmayr, 1903, Verh. Zool. Bot. Gesells. Wien, Lill, p. 218; Marabitanas (alto Rio Negro).

Distribuição. -- Extrema oeste-septentrional do Brasil (alto Rio Negro).

#### Grallaria varia distincta Todd

Gralloria varia distincta Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash Ni. p. 176: Villa Braga (Rio Tapajoz).

Distribuição. -- Margem direita do Amazonas e affluentes (Rio Madeira, Rio Tapajoz).

## Grallaria varia intercedens Berlepsch & Leverkühn

Grallaria imperator Lafr. subsp. nov. intercedens Berlepsch & Leverkühn, 1890, Ornis, VI, p. 27: Bahia. Grallaria varia Selater (nec Bodd.). [XV, p. 315, pt.] Grallaria imperator Sclater (nec Lafresnaye). [XV, p. 316, pt]

Distribuição. - Mattas de leste do Brasil (Pernambuco. Bahia).

## Grallaria varia imperator Lafresnaye

Tovacucii. Gallinha do matto.

Grallaria imperator Lafresnaye, 1842, Rev. Zool., V, p. 555: São Paulo. [XV, p. 316, pt.]

Distribuição. - Sudeste do Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones) e sudeste do Brasil (Rio de Janeiro, São Paulo, Pa-Paraná, Santa Catharina, Rio Grande do Sul).

1,965, . 3, Baurú, Rio Feio (São Paulo), Garbe coll., 1901 1,778, 6, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1901 5,009, Ç, Itapura (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1904 1,829, Ç, Jacarézinho (Paraná), Garbe coll., Março 1901 8,236, Ç, Ituvcrava (São Paulo), Garbe coll., Jul. 1911 *(exposição* 

9.293, 9.291 e 9.295, oo?, «estado de São Paulo» (exposição)

#### Grallaria berlepschi Hellmayr

Torom-torom, Trontrom.

Grallaria berlepschi Hellmayr, 1903, Verh. Zool. Bot. Gesells Wien, LIII, p. 218: Engenho do Gama (Rio Guaporé).

Distribuição. — Margem e affluentes meridionaes do Rio Amazonas (Rio Purús, Cussary), inclusive o noroeste de Matto-Grosso (Rio Guaporé).

#### Graffaria macularia macularia (Temminck)

Pitta macularia Temminck, 1823, Nouv. Réc. Pl. Color., livr LXXXV, sub. tab. 217: «Brésil».

Grallaria macularia (Temm.). [XV, p. 324, pl.]

Gistribuição. — Guianas e com todas as probabilidades, zonas adiacente do Brasil. 1

#### Grallaria macularia paraensis Snethlage

Grallaria macularia paraensis Snethlage, 1910, Ornith, Monatsb. XVIII, p. 192 (novo nome para Grallaria macularia berlepschi Snethlage, 1907, 2 Orn. Monatsb., XV, p. 195): Ourém (Rio Guama ' Graffaria macularia Sclater (nec Temm.). (XV. p. 324, pt.)

Distribuição. Amazonia (Rio Negro, Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Guamá, etc.). 3

16,063, Å. Codajaz (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1935 16,062, Q. Codajaz (Amazonas), Olalla coll., Ag. 1935

## Grallaria ochroleuca (Wied) 4

[XV, p. 324]

Myoturdus ochroleucus Wied, 1831, Beitr. Naturges. Bras., III, p 1032: Arraial da Conquista (sul da Bahía).

<sup>(1)</sup> Não obstante, Hellmayr (Catal. Bds. Americas, pte. 3, p. 355), põe em duvida sua occorrencia em nosso paiz.

<sup>(2)</sup> Preoccup, por Gr. berlepschi Hellmayr, 1903.

<sup>(3)</sup> Talvez se incluam tambem n'esta raça as aves de leste do Perú (Iquitos, ctc.), referidas por Sclater no Cat. Bds. Brit. Mus., XV, p. 324 (1890).

<sup>(4)</sup> Inclue Grallaria martinsi Snethlage (Journ. f. Orn., LXXII, p. 147; 1925) da Serra de Ibiapaba (Ceará).

Distribuição, --- Porção este-septentrional do Brasil (Bahia, Ceará).

7,422, & Bomfim (Bahia), Garbe coll., Marco 1908

#### Grallaria nattereri Oliv. Pinto 1

Graffaria nattereri Oliv. Pinto. 1937, Bolet, Biol., nov. Ser., III, p. 7: Alfo da Serra São Paulo

Distribuição. Nordeste da Argentina (Misiones) e Brasil meridional: São Paulo (Ipanema, Alto da Serra).

1.729, A. Alfo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1904

# Familia CONOPOPHAGIDAE

#### Genero CONOPOPHAGA Vicillot

Conopophaga Vicillot, 1816, Anal. d'une nouv. Orn. élém. p. 39. Typo, por design, de Gray (1840), «Fourmillier à ailes

#### Conopophaga aurita aurita (Gmelin)

Turdus aurilus Gimellini, 1789, syst Nat I, p. 827 bas em Daubenton, Pl. enlum, 822): Cayear

Conopophaga aurila (Gmel.), [XV, p. 330, pl

Distribuição. - Guianas e região adjacente do Brasil, até a margem esquerda do Amazonas (baixo Rio Negro, Rio Jamundá). 2

Rio Alabany (Amazonas), Olaffa coll., Jul. 1937 . Rio Atanaby (Amazonas), Olalla coll., Jul. 1937

## Conopophaga aurita inexpectata Zimmer

Conopophaga aurita inexpectata Z i m m e r , 1931, Amer. Mus. Novit., N.º 500, p. 8: Tabocal (Rio Negro

Sudeste da Colombia (Caquetá), porção oesteseptentrional do Brasil, até a margem esquerda do Solimões (Rio Negro, Rio Uaupés, Tonantins, Manacapurú).

(1) Conforme espero ter demonstrado esta especie, que corresponde a Grallaria ochroleuca Pelzeln (Orn. Bras., p. 91), viveu sempre confundida com a precedente.

(2) A delimitação das areas geographicas das subespecies de C. a, aurita baseia-se em grande parte nos estudos recentes de J. T. Zimmer (Am. Mus. Novit., N.º 500, 1931

SciELO" 3 4 10 11 12 13 14 CM

16,668, Å, São Gabriel (Amazonal), Camargo coll., Dez. 1936 16,672, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936 16,697, Å, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Out. 1936

#### Conopophaga aurita australis Todd

Coropophaga aurita australis Todd, 1927, Proc. Biol. Soc. Wash. XL, p. 150: Nova Olinda (Rio Purús).

Distribuição, -- Leste do Perú (Rio Urubamba), Brasil oesteseptentrional, ao sul do Rio Amazonas (Olivença, Teffé, Rio Javari, Rio Purús, Rio Madeira).

#### Conopophaga aurita snethlageae Berlepsch

Conopophaya snethlayeae Berlepsch, 1912, Orn. Monatsh., XX, p. 17: Tucunaré (Rio Jamauchim)

Distribuição. Margem direita do baixo Amazonas (Rio Tapajoz, Cussary, etc.).

11.616, β., Marahy, rio Tapajóz, Pará). Olalla coll., Fev. 1931
 11.617, φ. Aveiro, rio Tapajóz (Pará). Olalla coll., Março 1931
 17.753, β. Caxiricatuba (Pará). Olalla coll., Março 1937

#### Conopophaga aurita pallida Snethlage

Conopophaga snethlageae pallida Smethlage, 1911, Ora. Monatsh., XXII, p. 39: Cametá (Rio Tocantins

Distribuição. — Apenas conhecida da localidade typica (Cametá, na margem esq. do baixo Tocantins).

## Conopophaga melanogaster Ménétriès [XV, p. 331]

Conopophaya melanogasler Ménétriès, 1835, Mém, Acad. Sci. St. Petersb., 6,8 Ser., III, ple. 2, p. 537, pl. 15, fig. 2: sprès de Cuyabá (loc. tida como erronea por Hellmayr, que a substituíu por Rio Madeira

Distribuição. — Affluente meridionaes do medio e baixo Amazonas (Rio Madeira, Rio Tapajoz, Rio Tocantins), até o extremo norte da Bolivia.

10,904, & Parintins (Amazonas), Garbe coll., Maio 1921

## Conopophaga roberti Hellmayr

Conopophaga roberti Hellmayr, 1905, Bull. Brit. Orn. CL, XV. p. 54: Igarapé-Assú (leste do Pará

Distribuição. Leste do Pará (marg. dir. do Tocantins, Rio Guamá, Rio Capini, Benevides, etc.), Maranhão (Rosario, Turvassú, alto Parnahyba).

6.790, 6, Prata (Pará), Robert coll., Out. 1905

7.193, 6, Miritiba (Maranhão), Schwanda coll., Dez. 1907

#### Conopophaga peruviana Des Murs

[XV, p. 331]

Conopophaga peruviana Des Murs, 1856, em Castelnau, Expéd. Amér, Sud, Oiseaux, p. 50, pl. 16, fig. 1: Pebas (leste do Perá)

Distribuição. Leste do Equador e do Perú e Brasil oesteseptentrional, ao sul do Rio Amazonas (alto Purús).

#### Conopophaga lineata lineata (Wied) [XV, p. 333] Cuspidor, Chupa dente.

Hylagrus lineatus Wied, 1831, Beitr. Naturg. Bras., III, p. 1,061. Conquista (sul da Bahia).

Distribuição. — Norte do Paraguay, nordeste da Argentina (Misiones), sul e leste do Brasil (Rio Grande do Sul, Parana. São Paulo, Minas Geraes. Rio de Janeiro, Bahia, Pernambuco ?).

- 6.120, ô, Campos de Italiaya (Rio de Janeiro), Luederwaldt coll.. Jan. 1906
- 2,813, .. Piquete (São Paulo), Zech coll., Dez. 1896
- 2.814, 6, Tielė (São Paulo), Pinder coll., Abr. 1897 177, 6, Altos do Ypiranga (São Paulo), Pinder coll., Ag. 1898
  - 855, oy, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1900
- 6.519, 3. Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Abr. 1905 1.986, oz, Baurú (São Paulo), Garbe coll., 1901
- 1.248 e 1.219, 33, Hararé (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1903
- 4.673, A. Barretos (São Paulo), Garbe coll., Maio 1901
- 5.820, 6. Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Ag. 1905 5.680, 7. Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Jul. 1905
- 5.952, A. Ilha de São Sebastião (São Paulo), Günther coll., Dez. 1905 6,025, a. Campos do Jordão (São Paulo), Lucderwaldi coll., Jan. 1996
- 8,071, J. Franca (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1911
- Q?, Pilar (São Paulo), Lima coll., Jun. 1920 10,479. 11.227,
- 6, Itatiba (São Paulo), Lima coll., Março 1926 ô, Itatiba (São Paulo), Vieira coll., Nov. 1932 13,847,
- 11.681, 5, São Miguel Archanjo (São Paulo), Lima coll., Set. 1929
- 12.840, 67, Sylvania (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Dez. 1930 17,475, 6, Sylvania (São Paulo), Oliv, Pinto coll., Dez. 1937
- 12,511,
- 3, Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Jul. 1931
- 13,793, Q, M'Boy (suburb, São Paulo, cid.), Oliv. Pinto coll., Março
- 15.852, 6, Serra da Cantareira (São Paulo), Oliv. Pinto coll., Jun. 1931 600, 6, Novo Hamburgo (Rio Grande do Sul), Schwartz coll., Ag. 1898
- 12,927, 6% Piracicaba (São Paulo), em exposição

SciELO 9 3 10 13 11 12 14 cm

#### Conopophaga lineata rubecula Neumann<sup>1</sup>

Conopophaga lineala rubecula Neumann, 1931, Mitteil. Zool. Mus. Berlin, XVII, p. 411: Veadeiros (Goyaz).

Distribuição. — Brasil central (Govaz, leste de Matto-Grosso).

15,017\*,  $\hat{\phi},$  Rio das Almas (Goyaz), José Lima coll., Set. 1931 - 15,016,  $\varphi,$  Inhúmas (Goyaz), José Lima coll., Nov. 1934

Typo de Conopophaga lineata hellmayri O. Pinto, 1936 (Rev. Mus. Paul., XX, p. 81).

#### Conopophaga cearae Cory

Conopophaga lineala cearae Cory, 1916, Field Mus. Nat. Hist Publ., Orn. Ser., I. p. 337: Serra de Baturité (Ceará).

Distribuição, — Caatingas do interior do nordeste brasileiro. do Ceará ao norte da Bahia. 2

7.116, Å, Bomfim (Bahia), Garbe coll., Março 1908

#### Conopophaga melanops melanops (Vieillot)

Cuspidor, Chupa-dente, Corujinha.

Platyrhynchos melanops Vieillot, 1818, Nouv. Dict. d'Hist. Nat. XXVI, p. 14: «l'Amérique méridionale» (== Rio de Janeiro, coll. Delalande, teste Hellmayr .

Conopophaga nigrogenys Lesson, [XV, p. 331

Distribuição. — Sudeste do Brasil (Espirito Santo, Rio de Janeiro, São Paulo). 3

2.812, \$\delta\$, Iguape (São Paulo), Krone coll., Out. 1893 2.811, \$\delta\$, São Schastião (São Paulo), Hempel coll., Ag. 1900

5.503 e 5.508, ⊗\$, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905 5.504 e 5.508, ♀\$, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 5.505 e 5.508, ♀♀, Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Março 1905

5.507, Q. Ubaluba (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1905 1.818, S. Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Ag. 1907 10.927, Å. Cubalão (São Paulo), Lima coll., Jul. 1923 10.962, Å. Cubalão (São Paulo), Lima coll., Sel. 1923

748, o?, «Brasil» (Rio de Janeiro ?), perm. Mus. Nacional

## Conopophaga melanops perspicillata (Lichtenstein)

Myjothera perspicillata Lichtenstein, 1823, Verz. Dubl. Berliner Mus., p. 43; Bahia.

Conopophaya melanops Sclater (nec Vicillot). [XV, p. 334]

(3) Hellmayr reputa assisadamente erronea a procedencia «Rio Grande do Sul». Iribuida a alguns exemplares no Cat. Bds. Brit. Mus.

<sup>(1)</sup> Entra em sua synonymin C. I. hellmayri Oliv. Pinto, 1936 (Rev. Mus. Poul., XX. p. 81) baienda em aves de Inhúmas e Río das Almas (sul de Goyaz).

(2) A especie parece que até agora era apenas consecida pelo exemplar typico, a Ĉ da Serra de Baturité. Cf. Hellmayr, Field Mus. Nat. Hist., XII. p. 363 (1929).

cm

3 4

# Distribuição. — Conhecido apenas do estado da Bahia.

10,211 e 10,245, &\$\delta\$, Bahia), Garbe coll., Abr. 1919 10,216, ?, Ilhéus (Baltia), Garbe coll., Abr. 1919

#### Genero CORYTHOPIS Sundevall

Corythopis Sundevall, 1836, Kgl. Vet. Akad. Hndl., anno 1835, p. 93. Typo, por monotyp., Myjothera calcarata Wied

#### Corythopis delalandi (Lesson)

Muscicapa delalandi Lesson, 1830, Trail d'Orn, p. 392; Rio es Janeiro (leste Hellmayr

Corythopis calcarata (Wied), [XV, p. 335]

Distribuição. — Leste da Bolivia, Paraguay, nordeste da Argentina, Brasil central e oriental (Matto-Grosso, São Paulo, Minas-Geraes, Rio de Janeiro, Bahia, Maranhão).

5.031, oz, Hapura (São Paulo), Garbe coll., Ag. 1904

5.821, 1, Rio Feio (São Paulo), Günther coll., Out. 1905

juv. Franca (São Paulo), Garbe coll., Fev. 1911 o?, Huverava (São Paulo), Garbe coll., Abr. 1911

Allatiba (São Paulo), Garne coll., Abr. 191 Valparaizo (São Paulo), Lima coll., Março 1926

12, 165,

Valparaizo (São Paulo), Lina coll, Março 1926
Valparaizo (São Paulo), Lina coll, Jun. 1931
or, Valparaizo (São Paulo), Oliv, Pinlo coll., Jun. 1931
Hio das Almas (Goyaz), W. Garbe coll., Sct. 1931
Enlouas (Goyaz), W. Garbe coll., Sct. 1931
Inhumas (Goyaz), Oliv, Pinlo coll., Sct. 1931
Chapada (Matto-Grosso), Herbert Smith coll., Sct. 188 12, 16 1,

perm. do Mus, Nacional)

17 226.

Chapada (Matto-Grosso), Oliv. Pinto coll., Out. 1937 Corrego das Inhumas (Matto-Grosso), José Lima col

#### Corythopis torquata sarayacuensis Chubb

Corythopis torquala sarayacuensis Chubb, 1918, Bull. Brit. Orn. Cl. XXXVIII, p. 18: Sarayacu (leste do Equador

Corythopis antholdes Schater (nec Pucheran). [XV, p. 335, pt.

Distribuição. — Sul da Venezuela (rios Orenoco, Caura, etc.), leste da Colombia e do Equador, noroeste do Brasil (Rio Negro, Rio Içanná, Rio Madeira).

16,702, &, Manacapurú (Amazonas), Camargo coll., Ag. 1936

## Corythopis torquata anthoides (Pucheran)

Muscicapa anthoides Pucheran, 1855 (ex Cuvier manuscr.), Arch Mus. d'Hist. Nat. Paris, VII, p. 334: Cayena,

Cornthopis anthoides (Pucheran). [XV, p. 335, pt.]

Distribuição. — Guianas e região adjacente do Brasil, até o Rio Amazonas (Manáos, Obidos) e o leste do Pará (Igarapé-Assú, Santo Antonio, etc.). 1

## Familia RHINOCRYPTIDAE 2

#### Genero LIOSCELES Sclater

Liosceles Schaler, 1864, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 640 Typo, por monotypia, Pterotochos Thoracicus Sclater.

#### Liosceles thoracicus thoracicus (Sclater) [XV, p. 311]

Plerolochos thoracicus Selater, 1864, Proc. Zool, Soc. Lond., p. 609, pl. 38; Salto do Girao (marg, esquerda do alto Madeira, coll-Natterer).

Distribuição. — Sudeste do Perú (alto Ucayali, Serra de Carabaya, etc.); noroeste do Brasil, desde o Rio Madeira (margem direita: Calama, Borba, etc.), até a margem esquerda do Rio Tapajoz (Villa Braga) 3 e a direita do Rio Amazonas, entre estes seus grandes affluentes (Lago Andirá), 4

#### Genero MERULAXIS Lesson

Merulaxis Lesson, 1830, Traité d'Ornith, p. 397, Typo, por subsequ. designação, Merulaxis aler Lesson.

#### Merulaxis ater Lesson

Merulaxis aler Lesson, 1830, Trail. d'Orn., p. 397: «Mexico errore (local, typica Rio de Janeiro, por designação de Hellmayr, Merulaxis rhinolophus (Wied). [XV, p. 343]

Distribuição. — Mattas de leste do Brasil: Paraná, São Paulo, (Iporanga, Ubatuba, etc.), Rio de Janeiro (Serra da Estrella). sul da Bahia (Belmonte, er Wied).

2.810, Å, Iporanga (São Paulo), Krone coll., Jul. 1900 759, Q. Allo da Serra (São Paulo), Lima coll., Jul. 1950

Cf. Oliv. Pinto, Rev. Mus. Paul., XXIII, p. 565 (1937).
 Corresponde ao antigo nome Pterotochilae, a que substitúe, de accordo com as razões apreentadas por A. Welmore (cf. Ball. Un. St. Nat. Mus. N.º 133, p. 289, nota 62).

 <sup>(3)</sup> Cf. Sneihlage, Bol. Mus. Nacional Rio de Joneiro, VI, fasc. I, p. 10 (1930).
 (4) Cf. Zimmer, Amer. Mus. Novit., No. 509, pp. 18-29 (1931).
 (5) Cf. Novit. Zool., XVIII, p. 210 (1921).

cm

3 4

1.819, 7, Allo da Serra (São Paulo). Lima coll., Ag. 1904

Ilha de São Sebastião São Paulos, Günther coll., Nov. 1905 5.953, 5,955 e 5,956, 33, Ilha de São Sebastião São Paulo). Günther coll., Dez. 1905

5.951. 0. Ilha de São Sebastião São Paulo), Günther coll., Jan. 1906 5.500 e 5.501, 17. Ubatuba (São Paulo), Garbe coll., Marco 1905

#### Genero SCYTALOPUS Gould

Scylalopus Gould, 1837, Proc. Zool. Soc. Lond., (1836), p. 89. Typo, por designação de Gray (1810), Sculalopus fuscus

## Scytalopus speluncae (Ménétriès) 1

Malacorhynchus speluncae Ménétriès, 1835, Mém. Acad. Sci. St. Pétersh., serie 6,º, III, pte. 2, p. 527, pl. 43, fig. 1: proximidades de São João del Rei Minas-Geraes).

Distribuição. — Serras da cordilheira maritima do Brasil estemeridional: São Paulo (Alto da Serra), Rio de Janeiro (Serra do Itatiava), leste de Minas-Geraes (Serra do Caparaó),

6,121, A. Campos do Italiaya (Rio de Janeiro : Lucderwaldt coll., Maio 1906

6.123, Q. Campos do Hafiaya (Rio de Janeiro), Luederwaldt coll., Maio 1906

4.836, Q?, Allo da Serra (São Paulo). Lima coll., Ag. 1904

## Scytalopus indigoticus (Wied)

Myjothera indigotica Wied, 1831, Beitr. Naturges, Bras., III, p. 1091; sul da Bahia.

Distribuição. — Sudeste do Brasil: Rio Grande do Sul (Taquara), Santa Catharina (São Bento, Col. Hansa), Paraná, São Paulo, sul de Minas-Geraes (Marianna), sul da Bahia.

5 juv., Iguape (São Paulo , Krone coll, (1897 ?

369, Å, Altos do Ypiranga (São Paulo), Lima coll., Maio 1899 1,985, o?, Baurů (São Paulo), Garbe coll., 1901

5.847, & Alto da Serra (São Paulo), Günther coll., Out. 1905

6,520, Å, Alto da Serra (São Paulo), Lima coll., Abr. 1906 4.847, 2. Jacarézinho (Paraná), Ehrhardt coll., Marco 1904

<sup>(1)</sup> Sobre esta especie, em torno da qual se tem travado larga discussão, veja-se: Miranda Ribeiro, Arch. Mus. Nacional do Rio de Janero, XXIV (1923), p. 247; idem, Bol. Mus. Nacional, IV (1928), pp. 55-61; idem, idem, VI (1930), pp. 11-15; E. Holt, Bull, Amer. Mus. Nat. Hist., LVII, pp. 151 e ss. (1928).

# INDICE'

A		agilis, Veniliornis Agyrtria	355 258
abbreviatus, Butco albonotatus	70	Agyrtrina	258
abreui. Baryphthengus rufica-	10	ahni, Psittacara	186
pillus	297		45
Accipiter	66		45
Accipitridae	60	alaudina, Coryphistera	402
accipitrinus, Asio	219	alba, Crocethia	140
accipitrinus, Deroptyus	212	alba, Gygis	154
acrita, Syndactyla rufosuper-		alba, Tyto	217
ciliata	426		211
Actitis	135	albescens, Synallaxis	408
acuflavidus, Thalasseus sandvi-	. 0.,	albicaudatus, Buteo	70
censis	153	albicincta, Streptoprocne zonari	
acuticaudata, Psittacara	188	albicollis, Leucochloris	277
acutipennis, Chordeiles	231	albicolis, Leucopternis	75
adspersus, Crypturellus undu-	2.71	albicollis, Nyctidromus	237
latus	7	albicollis, Porzana	114
Aechmophorus	16		372
aegithaloides, Leptasthenura	404		514
aenea, Chloroceryle	295		152
aequatorialis, Campylopterus		albigularis, Brachygalba	305
obscurus	254	albigularis, Crypturellus soui	6
aequinoctialis, Buteogallus	77	albigularis, Falco	91
aequinoctialis, Procellaria	19	albigularis, Furnarius	399
aeruginosus, Aratinga pertinax	191	albigularis, Synallaxis albescens	409
aeruginosus, Baryphthengus ru-		albilora, Synallaxis gujanensis	410
ficapillus	297		303
aestiva, Amazona		albiventris, Ortalis	100
Aestrelata		albiventris, Ramphocaenus me-	
aethalea, Chaetura spinicauda	243	lanurus	492
aethereus, Nyctibius	230		391
aethereus, Phaëton	24		70
aethiops, Thamnophilus	454		363
affinis, Agyrtria	257		32
affinis, Hypocnemis cantator		Alcedinidae	292
affinis, Veniliornis		alector, Crax	94
Agamia		alegriae, Picumnus exilis	364
agami, Agamia	33	alopecias, Cranioleuca vulpina	416

cm

10

13

<sup>(1)</sup> Para não avolumar demasiadamento a lista, sem vantagem apreciavel, especies e subespecies apparecem no indice apenas uma vez, alphabetadas sob o nome que privativamente lhes pertence; no caso das subespecies typicas, e por isso mesmo tautonymicas, limitou-se a registrar apenas o nome da especie a que se filiam.

Os numeros em italico correspondem ás formas tratadas como synonymos.

amaurocephaia, Nonnula	3161	Anopetia	249
Amaurolimnas	111	Anoplops	517
amaurotis, Xenicopsoides	427	Anoûs	153
Amazona	205	antarcticus, Podilymbus podi-	
amazona, Chloroceryle	293	ceps	17
amazonica, Amazona	206	antarcticus Priocella	19
amazonica, Myrmotherula hae-		anthoides, Corythopis torquata	530
matonota	474	Anthoscenus	283
amazonica, Synallaxis rutilans	412	Anthracothorax	274
amazonicus, Capito auratus	321	antillarum, Sterna albifrons	152
amazonicus, Formicarius rufi-		Antiurus	241
ceps	512	Anumbius	423
amazonicus, Phaëtornis rupu-	071	Aphantochroa	256
rumii	251	approximans, Celeus elegans	347
amazonicus, Pleumnus buffonii	364	approximans, Cercomacra ni-	
amazonieus, Thamnophilus	459	grescens	495
amazonum, Pyrrhura picta	195	approximans, Leptoptila ver-	
amazonum, Ramphocaenus me-	492	reauxi	168
lanurus amaganun Unagalba	301	Ara	183
amazonum, Urogalba amazonum, Sittasomus griseica-	301	aracari, Pteroglossus	358
	393	aracuan, Ortalis	100
ambigua, Mymotherula	470	araguayae, Sakesphorus luctu-	
ambiguus, Thamnophilus pun-	*10	osus	499
ctatus etatus	458	Aramidae	106
americana, Chloroceryle	294	Aramides	112
americana, Mycteria	40	Aramus	106
americana, Rhea	1	ararauna, Ara	183
americanus, Coccyzus	171	Ardea	92
americanus, Daptrius	171	Ardeidae	29
americanus, Podiceps	16	ardesiaca, Rhopornis	498
amerytha, Pyrrhura perlata	197	ardesiacus, Myrmoborus myo-	500
amethystina, Calliphlox	283	therinus Arenaria	500 136
Ametrornis	252	arenaria, Calidris	140
Anabatoides	425	argentata, Sclateria naevia	505
Anabazenops	425	Argicus	309
analis, Formicarius	513		28
Anatidae	47	ariel, Fregata ariel, Prion	81
anatum, Falco peregrinus	90	ariel, Ramphastos vitellinus	327
Ancistrops	425	arileucus, Picumnus	359
andersoni, Columba rufina	157	arimae, Capito auratus	321
andrei, Chaetura	234	armillata, Fulica	121
angustirostris, Lepidocolaptes	384	arminjoniana, Pterodroma	21
angustirostris, Myrmoborus leu-	100	Asio	218
cophrys	498	ascencionis, Phaëton lepturus	24
angustus, Cerchneipicus tin-	384	assimilis, Furnarius leucopus	400
nunculus	46	assimilis, Myrmotherula,	479
Anhimidae	27	asterias, Picumnus	362
Anhinga	27	Asthenes	419
anhinga, Anhinga Anhingidae	27	Asturina	74
Anhima	46	ater, Daptrius	86
ani, Crotophaga	179	ater, Merulaxis	531
Anisoterus	251	atlanticus, Anoüs minutus	153
annumbi, Anumbius	423	atra, Monasa	317
Anodorhynchus	181	atra, Pyriglena leuconota	497
anomalus, Eleothreptus		atratus, Coragyps	59

atricapilla, Heteronetta	56	baeri, Asthenes	419
atricapillus, Herpsilochmus pi-	4.34	baeri, Columba plumbea	158
leatus	481	baeri, Pseudoxenops	428
atricapillus, Otus	223	baeri, Thalurania furcata	271
atricapillus, Philydor	428	bahamensis, Paecilonitta	54
atriceps, Thannophilus aethiops	455	bahiae, Agyrtrina leucogaster	258
atricilla, Larus	146	bahiae, Dendroplex picus	371
atrirostris, Dendrocincla fuligi-		bahiae, Formicivora melano-	
nosa	396	gaster	485
atrothorax, Myrmeciza	510	baniae, Lepidocolaptes augusti-	
Augasma	268	rostris	385
Augastes	280	bahiae, Leptoptila rufaxilla	167
aura, Cathartes	59	bahiae, Scierurs mexicanus	440
aurantiicinetus, Capito auratus	321	bahiae, Xiphocolaptes albicollis	372
aurantiicollis, Eubucco	323	bailloni, Baillonius	328
aurantius, Trogonurus	291	Baillonius	326
auratus, Capito	320	balstoni, Crypturus	7
aurea, Aratinga	191	balzani, Thalurania	272
aurea. Jacamerops	306	bangsi, Automolus leucophthal-	4,7
aureoventris, Chlorostilbon	265	mus	432
aurescens, Polyplaucta	279	banksi, Pachyptila desolata	20
auricapilla, Aratinga	189	barrabandi, Eucinetus	214
auricollis, Propyrrhura	18)		10
	10)		
auricularis, Automolus ochro-	400	bartletti, Dendrocincla merula	386
aemus	433	Bartramia	131
auriculata, Zenaida	159	Baryphthengus	297
auriculatus, Heliothryx auritus	281	Batara	414
aurifrons, Aratinga auricapilla	139	Bauharnaisius	333
aurifrons, Picumnus	365	beauharnaesii, Bauharnaisius	333
aurita, Conopophaga	526	behni, Trogonurus variegatus	290
auritus, Heliothryx	281	belcheri, Pachyptila	20
aurovirens, Capito	322	belmontensis, Xiphocolaptes al-	
aurulentus, Piculus	341	bicollis	327
austerus, Ramphocaenus mela-	!	Belonopterus	126
nurus	491	berlepschi, Chlorostilbon aureo-	
australis, Busarellus nigricollis	78	ventris	267
australis, Conopophaga aurita	527	berlepschi, Grallaria	525
australis, Heterospizias meridi-		berlepschi, Myrmotherula me-	
onalis	69	netriesii	478
	389	berlepschi, Phimosus infus-	
australis, Pteroglossus casta-		catus	43
notis	330	berlepschi, Rhegmatorhina	517
Automolus	431	berlepschi, Xiphocolaptes pro-	
autumnalis, Dendrocygna	49	meropirhynchus	373
Avocettula	273	Berlepschia	423
axillaris, Myrmotherula	474	Biatas	449
axillaris, Sittasomus griseica-		bicolor, Accipiter	66
pillus	393	bicolor, Dendrocygna	49
azarae, Hypomorphnus urubi-		bicolor, Microrhopias quixensis	483
tinga	77	bidentatus, Harpagus	64
azarae, Pteroglossus flavirostris	332	bilophum, Heliactin	281
,		biscutata, Streptoprocue	245
В		bistriatus, Burhinus	145
В		bitorquatus, Pteroglossus	331
badia, Dendrocincla merula	397	bivittatus, Lepidocolaptes an-	
badius, Automolus infuscatus	433	gustirostris	384
badius, Furnarius rufus		blumenbachii, Crax	96
,			

2 3 4 5 SciELO 9 10

11 12 13

boliviana, Penelope	97	Buteola	73
boliviana, Pulsatrix perspicil-		Butorides	30
lata	221		
bolivianus, Trogonurus varie-		0	
gatus	290	C	
boraquira, Nothura	13	cabanisi, Piaya cayana	175
borbae, Taraba major	447	cachinnans, Herpetotheres	84
borbae, Phlegopsis	522		190
borbae, Picumnus	365	cactorum, Aratinga	264
	132	caerulea, Eucephala	
borealis, Numenius		caeruleo-lavata, Timolia	269
borelli, Pyrrhura	195	caerulescens, Geranospiza	82
borelliana, Ciccaba	225	caerulescens, Harpiprion	41
Botaurus	38	caerulescens, Molybdophanes caerulescens, Thamnophilus	-11
bourcieri, Ametrornis	252	caerniescens, Thamnophilus	460
bowmani, Phlegopsis nigroma-		caerulea, Florida	38
culata	521	caesius, Thamnonianes	461
Brachygalba	304	Caica	216
brachyrhynchus, Colymbus do-		caica, Eucinetus	214
minicus	15	caipire, Picumnus	363
brachyura, Buteola	73	Cairina	50
brachyura, Chaetura	244	caixana, Aratinga cactorum	191
brachyura, Myrmotherula	469	cajanea, Aramides	112
brachyura, Synallaxis	409	Calidris	139
brachyurus, Graydidascalus	210	Calliphlox	283
brasiliana, Cercomacra	494	calosoma, Lampornis	27.5
brasilianum, Glaucidium	228	cametensis, Momotus momota	299
brasilianus, Merganser	58	campanisona, Myrmothera	523
brasiliense, Nettion	53	campestris, Colaptes	335
brasiliensis, Amazona	209	campestris, Uropelia	164
brasiliensis, Chelidoptera tene-		campestroides, Colaptes cam-	
brosa	320	pestris	336
brasiliensis, Leptotila verreaux		Campylopterus	253
brasiliensis, Polyborus planeus	88	Campylorhamphus	386
brevibarba, Pithys albifrons	515	canadensis, Sakesphorus	448
brevicauda, Chamaeza	513	cancellatus, Dyctiopicus	358
brevicanda, Grallaria	523	eandicans, Thermochalcis	239
brevicauda, Myrmotherula	477	candidissima, Leucophoyx	33
brevirostris, Agyrtrina	259	candidus, Leuconerpes	338
brevirostris, Crypturellus	8	canescens, Hydropsalis clima-	,.,
brevirostris, Lepidocolates fus-		cocerca	236
cus	384	canescens, Monasa nigrifrons	318
	20	canicollis, Ortalis	101
brevirostris, Pachyptila turtur bronzina, Penelope obscura	97	canipennis, Thamnophilus mu-	101
Brotogeris	203	rinus	456
	323		501
brunneipectus, Capito	313	cantator, Hypocnemis	153
brunnescens, Malacoptila rufa		cantiaca, Sterna	140
brunneus, Scierurus caudacutus		Canutus, Calidris	137
Bubo	220	Capella	
Bucco	307	capensis, Bucco	307
Bucconidae	337	capensis, Daption	22
buffoni, Circus	82	capistratus, Piculus chrysochlo-	210
buffonii, Picumnus exilis	364	ros	340
Burhinidae	145	capistratus, Thamnophilus do-	150
Burhinus	145	liatus	452
Busarellus	78	capitalis, Thannophilus schista-	1
Buten	69	cens	4.5.5
Buteogallus	77	Capito	329

Capitonidae	320	Cercibis	42
Caprimulgidae	231		493
capueira, Odontophorus	104		366
carau, Aramus scolopaceus	106	Certhiaxis	414
carbonaria, Cercomacra	495		*1*
Cariama	123		433
Cariamidae	123		312
caroli, Crypturus bartletti	10		243
carolinensis, Pandion haliaetus	83		W X )
carunculata, Crax	96	and the state of the state of the state of	303
Casmerodius	32		285
cassini, Veniliornis	357	Chamaepelia	162
castaneus, Xiphocolaptes major			513
castanoptera, Dendrocincla me-		chapadensis, Philydor rufus	430
rula	397	chapadensis, Sittasomus	391
castanotis, Pteroglossus	330	chapadensis, Xenops rutilans	437
castelnaudii, Glyphorhynchus		chapmani, Chaetura	214
spirurus	390		18G
castro, Oceanodroma	23	chapmani, Formicivora rufa chapmani, Micropygia schom-	130
Catharacta	145		117
Catharistes	59	burgkii   Charadriidae	
Cathartes	59	Charadrius	126 129
Cathartidae	58	Chauna	
			47
catingae, Rhynchotus rufescens	136	Chelidoptera	319
Cotoptrophorus		cheriway, Polyborus	89
caudacutus, Sclerurus	440	cherriei, Synallaxis	413
caudatus, Theristicus	42	chilensis, Belonopterus	126
cayana, Piaya	172	chilensis, Catharacta skua	145
cayanus, Hoploxypterus	127	chilensis, Colymbus	16
cayennensis, Belonopterus chi-	1.10	chilensis, Phoenicopterus ruber	46
lensis	126	ehimachima, Milvago	87
cayennensis, Harpiprion	43	chimango, Milyago	88
cayennensis, Leptodon	62	chionogaster, Leucippus	257
cayennensis, Nyctanassa viola-	95	chionophora, Aestrelata	21
cea Wasamhuinibis	35 43	chiripepé, Pyrrhura frontalis	193
cayennensis, Mesembrinibis	217	chiriri, Tirica	201
cayennensis, Panyptila	341	chlorauchenia, Leptoptila ver-	1.00
cayennensis, Thamnophilus mu-	150	reauxi	169
rimus	456	Chlorestes	264
cayennensis, Thermochalcis	239	chlorocephala, Timolia	269
cearae, Cerchneis sparverius	92 529	Chloroceryle	293
cearae, Conopophaga	959	chlorolaemus,	275
cearae, Nyctiopolus hirundina-		chlorophana, Augasma	268
cens	242	chlorophrys, Electron platy-	200
cearae, Piaya cayana	174	rhynchus	296
cearae, Scapaneus melanoleucos	353	chloropoda, Phaëtusa simplex	148
cearensis, Certhiaxis cinnamo-	145	chloroptera, Ara	183
mea	415	chloropus, Gallinula	119
cearensis, Nothura maculosa	13	chlororhynchos, Thalassogeron	18
cearensis, Sclerurus scansor	439	Chlorostilhon	265
cearensis, Thamnophilus caeru-		chochi, Tapera naevia	178
lescens	461	choliba, Otus	223
Celeus	344	Chondrohierax	63
Ceophloeus	350	Chordeiles	231
Cephalolepis	284		339
Cerelineis	92		275
Cerchneipicus	3481	chrysomelas, Chrysoptilus	343

chrysonema, Brotogeris	2031	collaris, Microbates	492
chrysopterus, Brotogeris	201	collaris, Trogon	289
Chrysoptilus	342	Colaptes	335
chrysosternus, Colaptes cam-	022	Colibri	272
pestris	336	Jolinus	104
Chrysotis	205	colma, Formicarius	511
Chrysotrogon	292	colonus, Buteo albicandatus	70
chrysura, Hylocharis	262	Columba	155
Ciecaba	225	Columbidae	155
Cichlocolaptes	434	Columbigallina	162
Ciconiidae	39	Columbina	161
Cinclodes	402	Colymbidae	15
cineta, Dichrozona	479	Colymbus	16
cineracea, Nonnula rubecula	315	commersoni, Furnarius rufus	399
cinerascens, Cercomacra	493	concolor, Amaurolimnas	111
cinerascens, Rhynchops nigra	154	concolor, Dendrocolaptes cer	111
cinerascens, Synallaxis	411	thia	367
cinerea, Batara	444	confinis, Phlegopsis nigromacu-	1001
cinereiceps, Grallaria varia	524	lata	521
cinereleeps, Granatia varia	Date	confinis, Synallaxis rutilans	412
zonicus	459	confusus, Crypturellus undu-	FLU
cincreinucha, Thamnophilus	457	latus	7
	3.77	connectens, Deconychura lon-	
cinereiventris, Baryphthengus martii	297	gicauda	394
cinereiventris, Chaetura	244	Conopophaga	526
	in the second	Conopophagidae	526
cinereiventris, Myrmotherula menetriesii	478	contaminatus, Heliobletus	435
cinereoniger, Thamnophilus ni-	110	Conurus	189
grocinereus	453	Coragyps	59
cinereus, Circus	81	cornuta, Anhima	47
	4	cornutus, Nyctibius griseus	230
cinereus, Crypturellus cinereus, Micrococcyx	172	coronatus, Harpyhaliaetes	78
	414	coronatus, Lepidocolaptes an-	1.7
cinnamomea, Certhiaxis	135	gustirostris	385
Circus Tringa solitaria	81	corumbanus, Picumnus albos-	1)(11)
	360	quamatus	363
cirratus, Picumnus	147	Coryphistera	402
cirrhocephalus, Larus	257	Corythopis	530
cirrochloris, Aphantochroa	219	Coscoroba	51
clamator, Rhinoptynx Claravis	165	cotorra, Myiopsitta monachus	198
	100	Coturnicops	118
clarior, Deconychura stictolae-	3 )4	Cracidae	93
ma clarior, Myrmotherula hau-	0 /4	Cranioleuca	416
xwelli	471	crassirostris, Forpus passerinus	199
	402	crassicostris, Rallus longiros-	1.70
Clibanornis	236	tris	109
climacocerea, Hydropsalis	278	Crax	94
Clytolaema	176	Crinis	275
Coceyena	170	crepitans, Psophia	107
cochlearia, Cochlearius	39	crissalis, Formicarius analis	513
Cochlearidae	39	crissalis, Trogon	292
Cochlearius	39	cristata, Cariama	123
	29	cristata, Lophostrix	224
cocol, Ardea	197	cristata, Pseudoseisura	421
coerulescens, Pyrrhura perlata		amiatata Dhagmatarhina	517
cognitus, Ancistrops strigilatus	325	cristata, Rhegmatorhina cristatus, Colinus	103
collaris, Bucco			418
collaris, Charadrius	190	eristatus, Sakesphorus	***()

2

3 4

14

13

12

Crocomorphus	349	Dendrocygna	18
Crocethia	140	Dendrophylax	
Crotophaga	179	Dendroplex	401
crucigerus, Otus, choliba	223		$-374 \\ -375$
cruentata, Pyrrhura	192		
cruentatus, Tripsurus	336	collis	238
cryptoleucus, Thamnophilus ni-	000	Deroptyus	212
grocinereus	453		220
Crypturellus	4	desolata, Pachyptila	20
Cuculidae	170	devillei, Brotogeris	203
cujubi, Pipile pipile	102	devillei, Dendrexetastes rufi-	200
	102	gula	370
culminatus, Ramphastos vitel-	326		488
linus	186	devillei, Drymophila	268
cumanensis, Diopsittaca nobilis	102	diadema, Amazona Dichrozona	479
cumanensis, Pipile	102		
cuneatus, Glyphorhynchus spi-	900	dicolorus, Ramphastos	327
rurus	390	difficilis, Thamnophilus doliatus	400
cunicularia, Geositta	398	diluvialis, Philydor erythro-	100
cunicularia, Spectyto	227	pterus	430
curucui, Trogonurus	289	dimidiatus, Pseudoxenops	427
Curnenjus	288	diodon, Harpagus	64
curvirostris, Limnornis	403	Diomedea	18
cuvieri, Ramphastos monilis	325	Diomedeidae	18
cyanescens, Galbula tombacea	302	Diopsittaca	185
cyanicollis, Galbula	303	Diplopterus	177
cyanochlorus, Forpus passeri-		discolor, Dendrocygna autum-	
nus	199	nalis	49
cyanopis, Oxypelia	165	Discosura	286
Cyanopsitta	182	Discura	286
cyanoptera, Querquedula	52	dissimilis, Crypturellus n' cti-	
cyanus, Hylocharis	263	vagus	19
Cygnus	47	dissors, Myrmothera campani-	
Cymbilaimus	442		523
Cypseloides	246	dissors, Synallaxis rutilans	412
		distincta, Grallaria varia	521
D		distinctus, Cerchneis sparverius	
	0.5	dohrni, Glaucis	248
daetylatra, Sula	25	doliatus, Thamnophilus	449
dapline, Prasitis prasina	267	dominica, Pluvialis	128
Daption	22	dominicanus, Larus	146
Daptrius	86	dominicus, Nomonyx	57
daubentoni, Crax	95	dominicus, Poliocephalus	15
dayi, Capito	323	dorbignyanus, Xiphorhynchus	000
dea, Urogalba	300	guttatus	376
decipiens, Homoptila	168	dorsimaculatus, Herpsilochmus	482
decussatus, Otus choliba	223	dougallii, Sterna	151
Deconychura	393	Drioctistes	420
deiroleucus, Faico	90	Dromococcyx	178
delalandi, Corythopis	530	Drymophila	487
delicata, Capella	137	dubia, Myrmeciza	511
deliciosus, Forpus passerinus	199	dubusi, Leptoptila rufaxilla	166
deluzae, Formicivora grisea	495	duidae, Hylophylax poecilinota	520
Dendrexetastes	370	duidae, Lepidocolaptes alboli-	
Dendrocincla	394	neatus	382
Dendrocolaptes	366	dulcis, Neomorphus geoffroyi	176
Dendrocolaptidae	366	Dyctiopicus	358
dendrocolaptoides, Clibanornis	402	Dysithamnus	464

SciELO 9

E		Falco	90
_		Falconidae	83
egregius, Chlorostilbon	267	falcularius, Campylorhamphus	
egretta, Casmerodius albus	32	trochilirostris	356
eidos, Cerchneis sparverius	92	falklandicus, Charadrius	130
Elanoides	61	farinosa, Amazona	205
Elanus	60	farzoi, Phacellodomus rufifrons	421
elaopteryx, Terenura spodio-		fasciatum, Tigrisoma	37
ptila	490	fasciolata, Crax	95
elatus, Chrysolampis	275	femininus, Myrmoborus lugu-	
Electron	296	bris	199
elegans, Celeus	346	ferdinandi, Cercomacra	495
elegans, Xiphorhynchus spixii	379	ferrugines, Drymophila	487
Eleothreptus	237 509	ferruginea, Myrmeciza	508
cluta, Myrmeciza ferruginea	465	terrugineigula, Drioctistes ery-	4:0
emiliae, Dysithamnus mentalis	483	throphthalmus	209
emiliae, Microrhopias quixensis	395	figulus Europeius	401
enalincia, Dendrocinela epomophora, Diomedea	18	figulus, Furnarius	260
Ereunetes	140	fimbriata, Agyrtrina flammea, Strix	217
eriphile, Thalurania furcata	271	flammeus, Asio	219
Erolia	141	flavescens, Celeus	344
erythromelas, Ixobrychus exilis		flavescens, Hypocnemis	502
erythrocercus, Philydor	431	flavifrons, Picumnus aurifrons	365
erythronemius, Accipiter	68	flavifrons, Tripsurus	337
erythronotos, Myrmotherula	474	flavifrons, Tripsurus flavigula, Piculus	341
erythrophthalma, Nyroca	57	flavilumbis, Chrysoptilus mela-	
erythrophthalmus, Drioctistes	420	nochloros	343
erythrops, Ceophlocus	351	flavipes, Tringa	133
erythrops, Neocrex	118	flavirostre, Nettion	5/4
erythropsis, Piculus	310	flavirostris, Monasa	317
erythroptera, Phlegopsis	521	flavirostris, Pteroglossus	331
erythropterus, Philydor	430	flavissimus, Forpus passerinus	200
erythropus, Crypturellus	9	flaviventer, Porzana	115
erythrura, Myrmotherula	472	flavus, Crocomorphus	349
Eubucco	323	flexipes, Geranospiza caerules-	
Eucephala	264	cens	82
Encinetus	214	Florida	31
culeri, Coccyzus	172	Florisuga	255
Eupetomena	254	fluviatilis, Agyrtrina	595
Eupsychortyx	104	fluviatilis, Sterna	1.19
eurygnata, Thalasseus	152	foctens, Coragyps atratus	59
eurynome, Phaëthornis	25()	forbesi, Odontriorchis	63
Eurypyga	122	forcipata, Macropsalis	234
Eurypygidae		forficatus, Elanoides	61
Euxenura	40		112
exilis, Ixobrychus	38	Formicarius	511
exilis, Laterallus		Formicivora	484
exilis, Picumnus	364	Forpus	198
eytoni, Xiphorhynchus guttatus	376	forsteri, Pachyptila	20
		forsteri, Sterna	150
F		fertis, Myrmeciza	508
falsinallys   spidesslands		franciscanus, Xiphocolaptes	373
falcinellus, Lepidocolaptes squa-		frater, Herpsilochmus rufirmar-	483
matus falainellus Ployadis	380	natus	27
falcinellus, Plegadis		Fregatidae	27
falcirostris, Xiphocolaptes	010	. r tokumuuc	1

cm 1 2 3 4 5

SciELO 9

12 13

cm 1 2

Fregetta	23	Geranoaetus	69
frenata, Synallaxis	415	gigantea, Capella undulata	139
frontalis, Pyrrhura	193	giganteus, Notharcus hyper-	100
frontalis, Synallaxis	406	rhynchus	308
Fulica	121	gilvicollis, Micrastur	86
fulica, Heliornis	122	gilvigaster, Thamnophilus cae-	00
fuliginosa, Dendrocincia	395	rulescens	410
	49	Gisella	416
fulva, Dendrocygna	40		226
fulvigularis, Sclerurus rufigu-	110	glacialoides, Priocella	19
laris	440	Glaucidium	227
falvipectus, Chamaeza nobilis	514	Glaucis	548
fumigatus, Cypseloides	246	glaucopis, Thalurania	269
funebris, Percnostola	504		469
furcata, Thalurania	270	globulosa, Crax	96
furcatoides, Thalurania furcata	270	Glyphorhynchus	389
furcifer, Heliomaster	282	gouldii, Selenidera maculirostris	334
furcifera, Hydropsalis	235	gouldii, Lophornis	285
Furnariidae	397	goeldi, Myrmeciza	508
Furnarius	398	Gouldomyia	286
fusca, Malacoptila	313	gounellei, Anopetia	249
fuscata, Sterna	151	goyana, Cranioleuca semicinerea	
fuscicapillus, Lepidocalaptes al-	101	gracilis, Geranospiza caerules-	-X 1 1
bolineatus	382	cens	82
fusciceps, Thripophaga	420		524
	141		23
fuscicollis, Erolia	141	grallaria, Fregetta	
fuscifrons, Deroptyus accipitri-	0.10	grallaria, Spectyto cunicularia	227
nus	213		347
fusco-caerulescens, Falco	91		229
fuscus, Anabazenops	425		21
fuscus, Cinclodes	425		210
fuscus, Lepidocolaptes	383		103
fuscus, Melanotrochilus	256	grisea, Formicivora	484
fuscus, Picumnus	359	griseicapillus, Sittasomus	391
fuscus, Pionus	212	griseigula, Myrmoborus leuco-	
		phrys	498
G		griseipectus, Myrmeciza longipes	507
a		griseipectus, Pyrrhura leucotis	194
Galbalcyrhynchus	306	griseiventris, Crypturellus obso-	
Galbula	301	letus	5
galbula, Galbula	301	griseiventris, Hylophylax poe-	
Galbulidae	300	cilinota	519
galeata, Gallinula chloropus	119		119
galeatus, Ceophloeus	351	griscola, Columbigallina passe-	
Gallinago	138	rina	162
Gallinula	119	griseus, Limnodromus	137
Gampsonyx	89	griseus, Nyctibius	230
garbei, Myrmotherula longipen-	0,7	gronvoldi, Gelochelidon nilotica	149
	475	guainumbi, Polytmus	276
nis Colonbalidan			44
Gelochelidon	148	Guara Plagadia fulginallus	44
genei, Drymophila	487	guarauna, Plegadis falcinellus	188
genibarbis, Xenops minutus	436	guarouba, Guaruba	
Geobates	397	Guaruba	188
geoffroyi, Claravis	166	guatemalensis, Amaurolimnas	
geoffroyi, Neomorphus	176	concolor,	111
georgiae, Sterna vittata	150	guianensis, Morphnus	79
Geositta	398	guianensis, Odontriorchis pal-	
Geranospiza	821	liatus	65

SciELO 9 10

guianensis, Piaya cayana	173	hellmayri, Myrmotherula haux-	
Guira	180	welli	471
guira, Guira	180	hellmayri, Piaya cayana	173
gujanensis, Odontophorus	104		
gnjanensis, Synallaxis	410	tris	334
			218
gularis, Myrmotherula	472		
guttata, Myrmotherula	461	Helodromas	135
guttata, Ortalis	101	hemileucus, Myrmochanes	501
guttatoides, Xiphorhynchus		hemimelaena, Myrmeciza	510
guttatus	376	Herpetotheres	5:3
guttatus, Chrysoptilus puncti-		Herpsilochmus	481
gula	344	heterogyna, Galbula rufoviridis	301
	443	heterogynus, Thamnophilus	
guttatus, Hypoedaleus	491		456
guttatus, Psilorhamphus		schistaceus	
guttatus, Tinamus	4	Heteronetta	ā6
guttatus, Xiphorhynchus	375		
guttifer, Picumnus	362	iheringi	176
gutturata, Cranioleuca	418	Heteropygia	111
gutturalis, Myrmotherula	472		63
gutturalis, Hylophylax poecili-		hiaticula, Charadrius	129
nota	519	Himantopus	1.4:3
	154	himantopus, Micropalama	143
Gygis		himantopus, micropatama	248
Gymnopithys	515		
gymnops, Rhegmatorhina	517	hirundinacea, Sterna	140
Gypopsitta	215	hirundinaceus, Nyctipolus	242
		hirundo, Sterna	149
		hispidus, Phaëthornis	250
Н		hoactli, Nycticorax nycticorax	34
			105
hannastica Limosa	1.3.3	hoazin, Opisthocomus	
haemastica, Limosa	133	hoffmannsi, Crypturellus soui	- 6
haematonota, Myrmotherula	473	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi-	- 6
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae	$\frac{473}{126}$	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus	
haematonoia, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus	$\frac{473}{126}$	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or-	+6 369
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae	473 126 125	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata	+6 869 475
haematonoia, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus	$\frac{473}{126}$	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina	+6 369
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af-	473 126 125	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata	+6 869 475
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti-	473 126 125	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina	+6 869 475
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata	473 126 125 357	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes cae- sius	+6 869 475 517 468
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu-	473 126 125 357 188	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes cae- sius Homorus	+6 569 475 517 468 424
haematonota, Myrmotherula Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus	473 126 125 357 188 448	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes cae- sius Homorus Hoploxypterus	+6 869 475 517 468
haematonota, Myrmotherula Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion	473 126 125 357 188 448 83	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes cae- sius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigroci-	468 424 427
haematonota, Myrmotherula Haematopus haematostygma, Veniliornis al- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes	473 126 125 357 188 448 83 66	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes cae- sius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigroci- nercus	468 424 453 453
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis affinis haemorrhous, Psittacara acuticaudata hagemanni, Sakesphorus luctuosus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus	473 126 125 357 188 448 83 66 63	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes cae- sius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigroci- nercus hudsonicus, Numenius phaeopus	468 475 517 468 424 127 453 132
haematonota, Myrmotherula Haematopus haematostygma, Veniliornis al- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79	hoffmannsi, Crypturellus soui noffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinercus hudsonicus, Numenius phaeopus huhula, Ciccaba	468 424 453 453
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis affinis haemorrhous, Psittacara acuticaudata hagemanni, Sakesphorus luctuosus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes cae- sius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigroci- nercus hudsonicus, Numenius phaeopus hudula. Ciccaba humaythee, Schistocichla leucos-	6 369 475 517 468 424 127 453 132 226
haematonota, Myrmotherula Haematopudidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Hoploxynterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus huhula. Ciccaba humaythae, Schistocichla leucostigma	468 475 517 468 424 127 453 132
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpiprion Harpiprion Harpyhaliaetus	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Hoploxynterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus huhula. Ciccaba humaythae, Schistocichla leucostigma	6 369 475 517 468 424 127 453 132 226
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyhaliaetus harpyja, Harpia	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41 78 79	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus huhula, Ciceaba humaythae, Schistocichla leucostigma humboldti, Pteroglossus inscri-	6 369 475 517 468 424 127 453 132 226
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyipin Harpyjallaetus harpyja, Harpia hauxwelli, Laterallus	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41 78 79 117	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes pi- cumnus hoffmannsi, Myrmotherula or- nata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes cae- sius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigroci- nercus hudsonicus, Numenius phaeopus hudula, Ciccaba humaythae, Schistocichla leucos- tigma humboldti, Pteroglossus inscri- ptus	6 569 475 517 468 424 127 453 132 226 506
haematonota, Myrmotherula Haematopudidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpiprion Harpyipaliaetus harpyja, Harpia lauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41 78 79 117	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus hudula. Ciccaba humaythae, Schistocichia leucostigma humboldti, Pteroglossus inscriptus humeralis, Terenura	6 369 475 517 468 424 127 453 132 226 506 332 490
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis affinis haemorrhous, Psittacara acuticaudata hagemanni, Sakesphorus luctuosus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyhaliaetus harpyja, Harpia lauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula helias, Earypyga	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41 78 79 117 471 122	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus humaythae, Schistocichla leucostigma humothi, Pteroglossus inscriptus humeralis, Terenura hyacinthinus, Anodorhynchus	+6 569 475 517 468 424 127 453 132 226 506 332 490 181
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpiprion Harpyinaliaetus harpyja, Harpia hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula helias, Eurypyga Holicolestes	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41 78 79 117 471 122 65	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ormata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocimercus hudsonicus, Numenius phaeopus hudsonicus, Numenius phaeopus hudsonicus, Numenius phaeopus hudsonicus, Sehistocichla leucostigma lumboldti, Pteroglossus inscriptus humeralis, Terenura hyacinthinus, Anodorhynchus liydranassa	+6 569 475 517 468 424 127 453 132 226 506 332 490 181 33
haematonota, Myrmotherula Haematopus haematopus haematostygma, Veniliornis affinis haemorrhous, Psittacara acuticaudata hagemanni, Sakesphorus luctuosus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpinion Harpyhaliaetus harpyja, Harpia hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula helias, Eurypyga Helicolestes	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41 78 70 117 471 122 435	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ormata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus hudula. Ciccaba humaythae, Schistocichla leucostigma humboldti, Pteroglossus inscriptus humeralis, Terenura hyacinthinus, Anodorhynchus Hydranassa Hydrobatidae	+6 369 475 517 468 424 127 453 132 226 506 332 480 181 33 22
haematonoia, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyhaliaetus harpyja, Harpia hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula helias, Eurypyga Helicolestes Heliobletus Heliomaster	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 117 471 122 65 435 282	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus hudula. Ciccaba humaythae, Schistocichila leucostigma lumboldti, Pteroglossus inscriptus humeralis, Torenura hyacinthinus, Anodorhynchus liydranassa liydrobatidae liydropsalis	+68 +68 +75 +75 +75 +75 +75 +75 +75 +75 +75 +75
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis affinis haemorrhous, Psittacara acuticaudata hagemanni, Sakesphorus luctuosus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyhaliaetus harpyja, Harpia hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula helias, Eurypyga Helicolestes Heliomaster Heliomis	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41 78 70 117 471 122 65 435 282 122	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus hudnal, Ciccaba humaythae, Schistocichia leucostigna humodidi, Pteroglossus inscriptus humeralis, Terenura hyacinthinus, Anodorhynchus Hydropsalis Hydropsalis Hydropsalis Hylexetastes	+6 369 475 517 468 424 127 453 132 226 506 490 181 33 22 235 370
haematonoia, Myrmotherula Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis af- finis haemorrhous, Psittacara acuti- caudata hagemanni, Sakesphorus luctu- osus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyhaliaetus harpyja, Harpia hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula helias, Eurypyga Helicolestes Heliobletus Heliomaster	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 117 471 122 65 435 282	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus hudnal, Ciccaba humaythae, Schistocichia leucostigna humodidi, Pteroglossus inscriptus humeralis, Terenura hyacinthinus, Anodorhynchus Hydropsalis Hydropsalis Hydropsalis Hylexetastes	+68 475 517 468 424 127 453 132 226 506 832 235 370 262
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis affinis haemorrhous, Psittacara acuticaudata hagemanni, Sakesphorus luctuosus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyhaliaetus harpyja, Harpia hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula helias, Eurypyga Helicolestes Heliomaster Heliomis	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 41 78 70 117 471 122 65 435 282 122	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus hudula. Ciccaba humaythae, Schistocichla leucostigma humboldti, Pteroglossus inscriptus humeralis, Terenura hyacinthinus, Anodorhynchus liydrapsalis liylexetastes Hylocharis Hyloctistes	-6 369 475 517 468 -124 127 453 132 226 506 332 490 181 181 33 22 235 370 262 244
haematonota, Myrmotherula Haematopus haematopus haematostygma, Veniliornis affinis haemorrhous, Psittacara acuticaudata hagemanni, Sakesphorus luctuosus haliaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyhaliaetus haryyja, Harpia hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Laterallus helias, Eurypyga Helicolestos Heliobletus Heliornis Heliornis Heliornis Heliornis Heliornis Heliornis Heliornis Heliornis Heliornis Heliorniygma Veniliornis Heliorniygma Veniliornis Heliornis Heliornis Heliornis Heliorniygma Veniliornis Heliorniygma Veniliornis Heliornis Heliornis Heliorniygma Veniliornis Heliorniygma Veniliornis Heliorniygma Veniliornis Heliorniygma Veniliornis Heliorniygma Veniliornis Heliorniygma Veniliornis Heliorniygma Veniliorniygma	473 126 125 357 188 448 83 666 63 79 41 78 79 117 471 122 635 282 122	hoffmannsi, Crypturellus soui hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Homorus Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phaeopus hudula. Ciccaba humaythae, Schistocichla leucostigma humboldti, Pteroglossus inscriptus humeralis, Terenura hyacinthinus, Anodorhynchus liydrapsalis liylexetastes Hylocharis Hyloctistes	+68 475 517 468 424 127 453 132 226 506 832 235 370 262
haematonota, Myrmotherula Haematopodidae Haematopodidae Haematopus haematostygma, Veniliornis affinis haemorrhous, Psittacara acuticaudata hagemanni, Sakesphorus luctuosus hailaetus, Pandion hamatus, Helicolestes Harpagus Harpia Harpiprion Harpyhaliaetus haryija, Harpia hauxwelli, Laterallus hauxwelli, Myrmotherula helias, Earypyga Helicolestos Heliornis	473 126 125 357 188 448 83 66 63 79 411 78 122 65 282 122 220 2419	hoffmannsi, Crypturellus soni hoffmannsi, Dendrocolaptes picumnus hoffmannsi, Myrmotherula ornata hoffmannsi, Rhegmatorhina hoffmannsi, Thamnomanes caesius Hoploxypterus huberi, Thamnophilus nigrocinereus hudsonicus, Numenius phacopus hudual. Ciccaba humaythae, Schistocichla leucostigma humboldti, Pteroglossus inscriptus humeralis, Torenura hyacinthinus, Anodorhynchus liydropsalis Hydrobatidae Hydrobatidae Hydrobatids Hylocharis Hylocharis	-6 369 475 517 468 -124 127 453 132 226 506 332 490 181 181 33 22 235 370 262 244

 SciELO 9

hyperrhynchus, Notharcus	308	insignis, Phaëthornis supercili-	
hyperythra, Myrmeciza	507	osus superem-	250
hypnaleus, Nystactes tamatia	310	insignis, Sclerurus caudacutus	441
hypochondriacus, Capito auratus		insperatus, Capito auratus	332
hypochryseus, Piculus chryso-	","	intercedens, Celeus flavescens	345
chlores	340	intercedens, Grallaria varia	524
Hypocnemis	500	intercedens, Hydropsalis clima-	954
Hypocnemoides	502	cocerca	236
hypocyaneus, Chlorestes	265	intercedens, Rhynchops nigra	155
Hypoedaleus	443	intermedia, Rhea americana	100
hypoleucus, Leucippus chiono-	T 4()	intermedia, Thalurania furcata	270
gaster	257	intermedius, Campylorhamphus	=41
Hypomorphnus	76	trochilirostris	386
hypospodia, Synallaxis spixi	408	intermedius, Cymbilaimus line-	0.00
hyposticta, Siptornis	418	atus	44:3
hypoxantha, Hypocnemis	502	intermedius, Dendrocolaptes	4.40
hypoxantha, Pyrrhura	196	platyrostris	368
ny poxantna, 1 jiinaia	100	intermedius, Sakesphorus cana-	7)0
		densis	148
1		interpres, Arenaria	136
1		interior, Nystactes tamatia	310
		involucris, Ixobrychus	38
Ibycter	86	iolaema, l'tochoptera	268
Ictinia		iridescens, Smaragdochrysis	268
idaliae, Pygmornis	252	iterata, Cercomacra cinerascens	493
iheringi, Formicivora	484	Ixobrychus	37
iheringi, Gisella	226	raoor y on us	94
iheringi, Myrmotherula	476		
iheringi, Picumnus	363	J	
ineringi, Picumnus immaculata, Cercomacra cine-		J	
immaculata, Cercomacra cine- rascens	493	J Jabiru	41
immaculata, Cercomaera cine-			41 305
immaculata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator	493 524 501	Jabiru Jacamaraleyon Jacamerops	
immaculata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus	493 524 501 351	Jabiru Jacamaraleyon Jacamerops Jacana	305 306 124
immaculata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grailaria varia implicata, Hypoenemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inaequalis, Synailaxis albescens	493 524 501 351 409	Jabiru Jacamaraleyon Jacamerops Jacana jacana, Jacana spinosa	305 306 124 124
immaculata, Cercomacra cine- rascens Grallaria varia impicata, Hypocnemis cantator impicaerus, Ceophlocus lineatus inacqualls, Synaliaxis albescens incanescens, Myraneiza fortis	493 524 501 351 409 508	Jabiru Jacamaraleyon Jacamarops Jacana jacana, Jacana spinosa Jacanidae	305 306 124 124 124
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grailaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma	493 524 501 351 409 508 22	Jabiru Jacamaraloyon Jacamerops Jacana Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacanidae jacquacu, Penelope	305 306 124 124 124 97
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grailaria varia implicata, Hypoenemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops	493 524 501 351 409 508 22 455	Jabiru Jacamaraleyon Jacamerops Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacanidae Jacquacu, Penelope jacueaca, Penelope superciliaris	305 306 124 124 124 97 99
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnopiilus aethiops inda, Chloroceryle	493 524 501 351 409 508 22 455 295	Jabiru Jacamaraleyon Jacamerops Jacana Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacanidae Jacquacu, Penelope Jacueaca, Penelope superciliaris Jacupeba, Penelope	305 306 124 124 124 97
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grailaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inacqualis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops india, Chloroceryle indigotious, Seytalopus	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532	Jabiru Jacamaraleyon Jacamerops Jacama Jacama Jacama, Jacama spinosa Jacamidae Jacquacu, Penelope Jacucaca, Penelope superciliaris Jacupenba, Penelope superciliaris Jacupenba, Penelope superciliaris	305 306 124 124 124 97 99 96
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypoenemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Soytalopus inexpectata, Conopophaga aurita	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacama Jacama, Jacama spinosa Jacamalea jacquacu, Penelope jacquacu, Penelope superciliaris jacquebah, Penelope superciliaris	305 306 124 124 124 97 99 96
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnopinilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos-	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526	Jabiru Jacamaraloyon Jacamerops Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacanidae Jacanacu, Penelope Jacupacu, Penelope superciliaris Jacupaba, Penelope Jacupemba, Penelope Jacupemba, Penelope Jacupemba, Pipile	305 306 124 124 124 97 99 96
immaculata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inacqualis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmedza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacama Jacama, Jacama spinosa Jacamalae jacquacu, Penelope jacupeda, Penelope superciliaris jacupeba, Penelope superciliaris jacutinga, Pipile jacutinga, Pipile jandaya, Aratinga	305 306 124 124 124 97 99 96 98 103 189
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnopinilus acthiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Automolus	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526 506 432	Jabiru Jacamaraloyon Jacamerops Jacana Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacanaicae Jacquacu, Penelope Jacupacu, Penelope Jacupemba, Penelope Jacupemba, Penelope Jacupemba, Penelope Jacupemba, Panelope Jacupemba, Panelope Jacupemba, Pipile Jandaya, Arating Januaria, Fregata minor	305 306 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnopinilus acthiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Automolus	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacama Jacama, Jacama spinosa Jacamidae jacupaca, Penelope jacupaca, Penelope superciliaris jacupeba, Penelope superciliaris jacutinga, Pipile jandaya, Aratinga januaria, Fregata minor jaraguana, Synallaxis brachyura	305 306 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28 409
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inacqualis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Soytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Antomolus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethi-	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526 506 432 43	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacana Jacanidae jacunacu, Penelope superciliaris jacupeba, Penelope superciliaris jacupemba, Penelope superciliaris jacutinga, Pipile jandaya, Aratinga januaria, Fregata minor jaraguana, Synallaxis brachyura jessieac, Zenaida ruffcauda	305 306 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28 409 160
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnopinilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Automolus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethi- ops	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526 506 432 43	Jabiru Jacamaraloyon Jacamerops Jacana jacana, Jacana spinosa Jacanidae jacquacu, Penelope jacupaca, Penelope jacupemba, Penelope jacupemba, Penelope superciliaris jacupta, Penelope jacupemba, Piplie jandaya, Aratinga januaria, Fregata minor jaraguana, Synallaxis brachyura jessieae, Zenaida ruffcauda josephinae, Synallaxis albescens	305 306 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28 409
immacilata, Cercomacra cinerascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Scytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Automolus infuscatus, Phimosus infuscatus, Thamnophilus aethi- ops Ionolaina	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526 432 43 454 280	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacama Jacana spinosa Jacama Jacana Jacama J	305 306 124 124 124 127 99 96 98 103 189 28 409 160 409
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophloeus lineatus inacqualis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis ineerta, Pterodroma incertus, Thamnopiilus acthiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Shistocichla leucos- tigma infuscatus, Automolus infuscatus, Phimosus injunetus, Thamnophilus aethi- ops Ionolaima inornata, Synallaxis gujanensis	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526 506 432 43 454 280 410	Jabiru Jacamaraloyon Jacamerops Jacana Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacana Jacana, Penelope Jacupacu, Penelope Jacupacu, Penelope Jacupemba, Penelope Jacupemba, Penelope Jacupemba, Penelope Jacupemba, Pipile Jandaya, Aratinga Januaria, Fregata minor Jaraguana, Synallaxis brachyura Jacsieae, Zenaida ruffcanda Josephinae, Synallaxis albescens Juae, Chrysoptilus melanochle- ros	305 306 124 124 124 124 99 96 98 103 189 28 409 160 409
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypoenemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrneciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Scytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Automolus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethi- ops Ionolaima inornata, Synallaxis gujanensis inornatas, Crocomorphus flavus	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526 432 43 454 280	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacama Jacana spinosa Jacama Jacana Jacama J	305 306 124 124 124 124 127 99 96 98 103 189 28 409 160 409
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inacqualis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Phimosus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethiops Ionolaima inornata, Synallaxis gujanesis inornatus, Grocomorphus flavus Inornatus, Glyphorhynchus spi-	493 524 501 351 409 508 22 455 526 532 526 432 43 454 454 484	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacanalae Jacanalae Jacquacu, Penelope Jacucaea, Penelope Jacupenba, Penelope Jacupenba, Penelope Jacupenba, Penelope superciliaris Jacautinga, Pipile Jandaya, Aratinga Januaria, Fregata minor Jaraguana, Synallaxis brachyura Jacsieae, Zenaida ruficauda Josephinae, Synallaxis albescens Juae, Chrysoptilus melanochlc- ros Juae, Synallaxis frontalis Jubata, Necehen	305 306 124 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28 409 160 409 343 406 50
immaculata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypoenemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inacqualis, Synallaxis albescens incanescens, Myrneciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Automolus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethi- ops Jonolaima inornata, Synallaxis gujanensis inornatus, Glyphorhynchus spi- rurus	493 524 501 351 409 508 22 455 295 532 526 506 432 43 454 280 410	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacana Jacana spinosa Jacana J	305 306 124 124 124 124 127 99 96 98 103 189 28 409 160 409
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incencescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Soytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Antomolus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethiops Ionolaima inornata, Synallaxis gujanensis inornatus, Crecomorphus flavus inornatus, Glyphorhynchus spi- rurus inornatus, Thamnophilus schis-	493 524 501 351 409 508 22 455 526 526 432 43 454 4280 410 349	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacana Ja	305 306 124 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28 409 160 409 343 106 50 347
immaculata, Cercomacra cinerascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inacqualis, Synallaxis albescens incentes, Myrmediza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistociella leucos- tigma infuscatus, Automolus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethi- ops Ionolaima inornata, Synallaxis gujanensis inornatus, Crocomorphus flavus inornatus, Glyphorhynchus spi- rurus inornatus, Thamnophilus schis- taceus	493 524 501 501 409 508 22 455 532 526 532 526 432 43 454 280 410 349 390 455	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacama spinosa Jacama, Jacama spinosa Jacamidae jacquacu, Penelope superciliaris jacupeba, Penelope superciliaris jacupeba, Penelope superciliaris jacutinga, Pipile jandaya, Aratinga januaria, Fregata minor jaraguana, Synallaxis brachyura jessicae, Zenaida ruffcauda josephinae, Synallaxis albescens juae, Chrysoptilus melanochloros juae, Synallaxis frontalis jubata, Necohen jumana, Celeus jurnanus, Dendrocolaptes certhia	305 306 124 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28 409 160 409 343 406 50
immacilata, Cercomacra cine- rascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Soytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Antomolus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethi- ops Ionolaina inornata, Synallaxis gujanensis inornatus, Grocomorphus flavus inornatus, Glyphorhynchus spi- rurus inornatus, Thamnophilus schis- taceus inscriptus, Pteroglossus	493 524 501 351 409 508 22 455 526 526 432 43 454 4280 410 349	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacama Jacana Ja	305 306 124 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28 409 160 409 343 106 50 347
immacilata, Cercomacra cinerascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Phimosus infuscatus, Phimosus injunctus, Thamnophilus aethiops Ionolaima inornata, Synallaxis gujanensis inornatus, Grocomorphus flavus inornatus, Glyphorhynchus spiruus inornatus, Thamnophilus schis- taceus inscriptus, Pteroglossus insignis, Hylexetastes strese-	493 524 501 351 409 508 22 455 526 532 526 506 432 43 454 280 410 349 390 455 332	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacana Jacana, Jacana spinosa Jacanalae	305 306 124 124 124 97 99 96 98 103 189 28 409 160 409 343 106 50 347
immaculata, Cercomacra cincrascens imperator, Grallaria varia implicata, Hypocnemis cantator improcerus, Ceophlocus lineatus inaequalis, Synallaxis albescens incanescens, Myrmeciza fortis incerta, Pterodroma incertus, Thamnophilus aethiops inda, Chloroceryle indigoticus, Seytalopus inexpectata, Conopophaga aurita infuscata, Schistocichla leucos- tigma infuscatus, Antomolus infuscatus, Phimosus injunetus, Thamnophilus aethi- ops Ionolaima inornata, Synallaxis gujanensis inornatus, Crocomorphus flavus inornatus, Glyphorhynchus spi- rurus inornatus, Thamnophilus schis- taceus inscriptus, Pteroglossus	493 524 501 351 409 508 22 455 526 532 526 506 432 43 454 280 410 349 390 455 332	Jabiru Jacamaraleyon Jacamaraleyon Jacama Jacama Jacana Ja	305 306 124 124 124 97 99 96 103 189 28 409 160 347 366 454

SciELO 9 

K		leucogaster, Leucippus	257
		leucogaster, Picumnus	359
kaupi, Urubutinga	76		217
keyteli, Pachyptila forsteri		leucogaster, Sula	26
kinerii, Dendroplex picus	375		304
klagesi, Myrmotherula surina-		leucolaemus, Piculus	341
mensis	471		335
koeniswaldiana, Pulsatrix mela-		leuconota, Pyriglena	497
nonota	221	Leucophoyx	32
kollari, Poecilurus	413		434
kuhli, Leucopternis	76	leucophrys, Myrmoborus	491
		leucophrys, Nettion	58
		leucophthalma, Myrmotherula	473
L		leucophthalma, Psittacara	187
		leucophthalmus, Automolus	431
lacernulata, Leucopternis	75		352
lactea, Agyrtrina	261		121
laemostictus, Piculus chryso-		leucoptera, Psophia	107
chloros	340		196
laeta, Agyrtrina fluviatilis	262		75
laeta, Cercomacra tyrannina	494	1	231
lafresnayanus, Campylorham-		leucopus, Furnarius	400
phus trochilirostris	387	leucopyga, Nyctiprogne	233
lalandi, Stephanoxis	284	leucopyrrhus, Lateralius	117
Lampornis	274	leucorrhous, Psilomycter there-	
Impronotus, Belonopterus chi-	400	siae	276
lensis	127	leucorrhous, Rupornis	73
lanceolata, Micromonacha	315	leucostigma, Schistocichla	506
langsdorffi, Gouldomyia	286		306
langsdorffi, Selenidera	334	leucotis, Pyrrhura	194
largipennis, Campylopterus	253	leucurus, Elanus leucurus, Threnetes	61
Laridae	146		248
Larus	146	lichtensteini, Philydor	429
lateralis, Gymnopithys leucaspis	516	limae, Picumnus	359
Laterallus	115	Limnodromus	136
latirostris, Hylocharis sapphi-		Limnophyes	403
rina	264	Limnornis	403
layardi, Lepidocolaptes alboli-	12/1/2	Limosa	133
neatus	382	lindeni, Coccyzus	172
leachii, Mackenziaena	545	lineata, Conopophaga	528
leari, Anodorhynchus	182	lineatum, Tigrisoma	36
lepida, Pyrrhura perlata	196	lineatus, Ceophloeus	350
Lepidocolaptes	380	lineatus, Cymbilaimus	442
Lepidolarynx	282	Liosceles	531
lepidonota, Hylophylax poecili-		littoralis, Lepidocolaptes sou-	
nota	519	leyetii	382
lepidophanes, Neomorphus pu-		livida, Claravis pretiosa	165
cherani	177	Lochmias	441
lepidotus, Picumnus	363	loddigesi, Stephanoxis	284
Leptasthenura	404	longicauda, Bartramia	132
Leptoptila	166	longicauda, Deconychura	394
lepturus, Phaëton	24	longicauda, Discosura	286
leucaspis, Gymnopithys	516	longicaudatus, Nyctibius	23t
Leucippus	257	longipennis, Diopsittaca nobilis	186
leucocapillus, Micranous	153	longipennis, Myrmotherula	475
Leucochloris	277	longipes, Myrmeciza	507
leucogaster, Agyrtrina	200	longirostris, Anthoscenus	283

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10 11 12 13 14

longirostris, Diomedea epomo-	1	madeirae, Lepidocolaptes albo-	
phora	18	lineatus	382
longirostris, Herpsilochmus	482	magellanicus, Spheniscus	14
longirostris, Leucippus leuce-	057	magnificens, Fregata	27
gaster	257	nagnificus, Lophornis	285
iongiro-tris, Nasica	337	magniplumis, Rupornis magni-	(C.)
longirostri-, Rallus	109	rostris Paragrafa	72
longir stris, Termochalcis	239	nagnirostris, Rupornis	71 341
Lophornis	284	magnus, Piculus flavigula	16
Lophostrix	224	major, Acclimophorus major, Aratinga aurea	191
loretoyacuensis, Sakesphorus	448	major, Campyterhamphus tro-	101
Canadensis	509	chilirostris	387
loricata, Myrmeciza lucianii, Pyrchura picta	195	maj r, Crotophaga	180
luctuosa, Myrmotherula axilla-		major, Schistocichia humaythae	500
1 is	475	amjor, Taraba	446
Inctnosus, Sakesphorus	440	major, Tinamus	:3
lugubris, Brachygalba	304	najor, Xiphocolaptes	373
lugubris, Celeus	346	malachitacea, Triclaria	213
lugubris, Myrm borus	499	Malacoptila	513
lumachellus, Augastes	200	malura, Drymophila	488
Lurocalis	231	naluroides, Asthenes	419
Iyra, Philydor erythrocercus	431	matving, Leucochl ris	278
if the first of the control of the c		nangle, Aramides	112
67		manilata, Orthopsittaca	195
M		maracana, Propyrrhura	12-4
шасяо, Ага	182	marail, tenel pe	96
macconnelli, Picumnus cirratus	361	merajoensis, Zenaida auriculata	160
macconnelli, Sclerurus moxica-	00.	Mareca	55
nus	440	margaritatus, Megastictus	453
Mackenziaena	444	marginalis, Columba picazuro	156
macrodactylus, Argicus	309	mariae, Chrysoptilus melano-	
Meropsalis	234	chloros	341
Macroritamphus	137	m riae, Pteroglossus flaviros-	
macroptera, Pterodroma	21	tris	332
macrorhrynchos, Bucco	307	marmorata, Nothura	13
macroura, Eupetomena	20.	marmoratum, Tigrisoma linea-	
macroura, Piaya cayana	174	tum	36
macronra, Thripophaga	419	martii, Baryphthengus	297
macrourus, Xiphocolaptes albi-		martinics, Forphyruta	120
collis	3.5	martinsi Grattaria	525
macrara, Sterna	150	mathewsi, Chloroceryle ameri-	00.4
macularia, Actitis	1.38	cana	294
macularia, Graharia	52,	maura, Pyriglena leuconota	497
maculata, Gymn-pithys salvini maculata, Terenura	516	maxi niliani, Pionus	211
maculata, Terenura	480	maximus, Otus choliba	228
maculata, Tringa	142	maximus, Thalasseus	152
magniatus, Nystalus	31	I maxwelli, flytocharts on youra	262
maculatus, Pardicallus	111	nedianus, Threnetis leucurus	249
maculatus, Rhinoptynx clamator	220		367
maculicanda, Hypochemoides	5113	Megaceryle	292
maculicandatus, Antiurus	241	Megalestris	145
maculifrons, Veniliornis	357	Megastictus	463
maculipennis, Larus	147	Megaxenopa	438
maculirostria. Sclenidera	333		475
maculosa, Columba	1:6		171
maculosa, Nothura	12	Imelanaria, Cercomaera	495

cm 1 2 3 4 5 SC

SciELO

10 11 12 1

.2 13 14

Melanerpes	333	Micrococcyx	172
melanchoriphus, Cygnus	-18	Micromonacha	315
melanocephalus, Pionites	216	Vicropalama	142
melanochloros, Chrysoptilus	342	Micropodidae	243
melanogaster, Conopophaga	527	Micropygia	117
melanogaster, Formiciyora	48.	Microrhopias	483
melanogaster, Formicivora melanogastra, Piaya	175	microsticta, Microrhopias qui-	
melanoiaema, Myrmoborus myo-		xensis	484
therinus	499	Microxenops	438
melanoleuca, Tringa	134	midas, Otus	220
melanoleucos, Scapaneus	352		438
melanoleucus, Geranoaetus	69	milleri, Microxenops	
melanoleucus, Spizastur	8.	mintern, agyrarma	258
melanonota, Pulsatrix	221	mityago	87
Melanopareia	480	minor, Chordeiles	231
melanophaius, Laterallus	115	minor, Coccyzus	170
melanophris, Thalassarche	18	immor, r regata	28
melanopogon, Hypocnemoides	500	minor, Furnarius	401
melanops, Conopophaga	529	minor, Malacoptila striata	314
melanons, Leuconternis	76	minor, Myrmotherula	477
melanops, Leucopternis melanops, Phleocryptes	103	minor, Nothura	15
melanops, Porphyriops	118	minor, Perenostola rufifrons	501
melanosterna, Brachygalba lu-	110	minor, Podager nacunda	284
gubris	304	minor, Spectyto cunicularia	227
melanosternon, Gouldomyla lan-		minuta, Columbigailina	162
gsdorffi	286	minutilla, Erolia	141
melanosticta, Rhegmatorhina	517	minutissimum, Glaucidium	229
Melanotrochilus	256	minutissimus, Picus	368
	142	minutus, Anoüs	153
melanotus, Erelia melanura, Pyrrhura	196	minutus, Xenops	435
		mirandae, Syndactyla	127
melanurus, Curucujus	288	mirandollei, Micrastur	85
melanurus, Himantopus himan-	111	Mitu	94
topus	144	mitu, Mitu	94
melanurus, Myrmeciza atrotho-	- 10	mixtus, Dyctiopicus	358
rax	510		
melanurus, Ramphocaenus	491	modestus, Forpus modestus, Zonibyx	198
melanurus, Taraba major mellivora, Florisuga	447	moderni Dhimatana alamatan	131
mellivora, Florisuga	255	mogensi, Rhinoptynx clamator	
menetriesii, Myrmotherula	470	molinae, Pyrrhura	196
menstruus, Pionus	210	mollis, Pterodroma	22
mentalis, Dysithamnus	465	momota, Momotus	298
Mergus	58	Momotidae	296
meridionalis, Heterospizias	68	Momotus	298
meridionalis, Chaetura andrei meridionalis, Terenura spodio-	243	menachus, Myiopsitta	108
meridionalis, Terenura spodio-		Monasa	317
ptila	490	moniliger, Dendrexetastes rufi-	
merula, Dendrocincla	395	gula	370
Merulaxis	531	monilis, Ramphastos	325
Mesembrinibis	4.3	montana, Orcopeleia	170
mesoleucus, Lepidolarynx	282	moreirae, Oreophylax	405
Metopiana	56	morinella, Arenaria interpres	136
mexicanus, Asio	219	Morphnus	78
mexicanus, Himantopus himan-		morphoeus, Monasa	317
topus	143	moschata, Cairina	51
mexicanus, Sclerurus	410	moschitus, Chrysolampis	275
Micrastur	81	motmot, Ortalis	99
Microbates	492	mülleri, Cranioleuca	418
		,	

cm 1 2 3 4

SciELO

11 12

10

11

12

mülleri, Phaëthornis supercili-	1	Neochen	50
Osus	250	Neocrex	118
multifasciatus, Celeus undatus	347	Neoctantes	464
muitiguttate, Dendrornis	379	Neomorphus	176
muitostriata, Myrmotherula su-		Neorhopias	181
rinamensis	170	Nettion ·	5:2
multostriatus, Campylorham-		nicolli, Fregata minor	28
phus procurvoides	389	niger, Capito,	32.
murinus, Thamnophilus	156	niger, Neoctantes	4G4
mustelina, Certhiaxis	415	nigra, Crax	94
Mycteria	39	nigra, Rhynchops	154
myeteria, Jabiru	41	nigrescens, Cercomaera	195
Mytopsitta	198		242
myotherinus, Myrmoborus	499		110
Myrmeciza	507	nigricauda, Agyrtrina fimbriata	
Myrmedestes	507	nigricollis, Anthracothorax	274
Myrmelastes	507		78
Myrmoborus	498	nigricollis, Neornopias grisea	184
Myrmochanes	504	nigrifrons, Formicarius colma	512
Myrmoderus	507		318
Myrmophylax	507		-00
Myrmorchilus	480		520
Myrmornis	522	nigrocinercus, Thamnophilus	453
Myrmothera		nigrofasciata, Thalurania	271 520
Myrmotherula	108	nigromaculata, Phlegopsis	449
		nigropectus, Biatas	149
N		nilotica, Gelochelidon nitida, Asturina	74
nacunda, Podager	233		1.16
nacurutu, Bubo virginianus	220		259
naevia, Hylophylax	518		320
naevia, Sciateria	505	nobilis, Chamaeza	514
naevia, Tapera	177	nobibis, Diopsittaca	186
naevius, Rhamphodon	217	noctivagus, Crypturellus	8
Nannochordeiles	232		75
nanus, Taoniscus	14		315
napensis, Psophia crepitans	107	notabilis, Campylorhamphus	
Nasica	389		388
nattereri, Amazona ochroce-		notata, Coturnicops	118
phala	207		264
nattereri, Chrysoptilus melano-	041	notatus, Xiphorhynchus obsole-	980
chloros	342	tus	307
nattereri, Grallaria	526		93
nattereri, Lurocalis semitor-	231	Nothograx   Nothura	12
quatus	$\frac{231}{299}$		321
nattereri, Momotus	316		451
nattereri, Nonnula ruficapilla nattereri, Pipile cumanensis	102	nuchalis, Nystalus maculatus	311
nattereri, Pygmornis	253	nudifrons, Phimesus infuscatus	
naticieii, Lygmorius			132
		1 Nu renus	
nattereri, Itupornis magniros-	72	Numenius Nyctanassa	35
tris	72 335	Nyetanassa	
tris nattereri, Selenidera	335	Nyetanassa Nyetibiidae	35
tris nattereri, Selenidera naumburgae, Pipile cumanensis	335	Nyctanassa Nyctibiidae Nyctibius	35 229
tris nattereri, Selenidera naumburgae, Pipile cumanensis necopinus, Dendroplex	335 102	Nyctanassa Nyctibiidae Nyctibius Nycticorax	35 229 34 34 125
tris nattereri, Selenidera naumburgae, Pipile cumanensis necopinus, Dendroplex neglecta, Synallaxis scutata	335 102 375	Nyetanassa Nyetibiidae Nyetibius Nyeticorax	35 229 34 34 125 237
tris nattereri, Selenidera naumburgae, Pipile cumanensis necopinus, Dendroplex	335 102 375 411 441	Nyetanassa Nyetibiidae Nyetieorax Nyatieryphes	35 229 34 34 125

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10

Nyctiprogne	233	Odontophorus	104
Nyroca	56	Odentriorchis	62
Nystactes	309	Oedionemus	145
Nystalus	311	cenops, Laterallus melano-	
		phaius	116
0		oleagineus, Anabazenops	126
-t.t.dt- Dtit	1	olivascens, Dendrecincia merula	397
obidensis, Dysithamus ardesia-	400	otivaceus, Phalacrocorax	26
Cus chilensia Thrinanhaga fusai	467	olivaceus, Sittasomus griseica-	392
obidensis, Thripophaga fusei-	420	pillus	354
obsoura, Myrmotherula	470	olivinus, Veniliornis passerinus omissa, Myrmothernia menetri-	00%
obscura, Penelope	97	esii	479
obscura, Piaya cayana	175	omissa, Synallaxis rutilans	413
obscura, Psophia viridis	108	omissus, Campylorhamphus tro-	210
obscurus, Campytopterus	254	chilirostris	386
obscurus, Thamnophilus amazo-		Opisthocomidae	105
nicus	459	Opisthocomus	105
obsoleta, Cranioleuca	118	ordii, Notharcus	308
obsoletus, Crypturellus	5	orenocensis, Xiphocolaptes	375
obsiletus, Xenops minutus	430	Oreopeleia	169
obsoletus, Xiphorhyuchus	379	Oreophylax	405
occidentalis, Cerchneipicus tin-		orienticola, Penelope jacquacu	97
nunculus	548	ornata, Myrmotherula	173
occidentalis, Pelecanus	25	ornatus, Lophornis	285
occidentalis, Hypochemoides	503	ornatus, Xiphothynchus spixii	379
occipitalis, Pygiptila stellaris	163	Ortalis	99
oceanicus, Oceanites	23	Orthopsittaca	185
Oceanites	99	Orthopshiaea	109
Oceanodroma	23	ostralegus, Haematopus	126
oceliatus, Xiphorbynchus	377	Otus	222
ochracea, Piaya melanogastra	175	oxycerca, Cercibis	42
ochracea, Hylophylax naevia	518	Oxypelia	165
ochraceiventer, Thamnophilus		Oxyura	57
caerulescens	461	•	
ochraceiventris, Hypocnemis		P	
hypoxantha	502	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
ochracelventris, Phaëthornis	a w .	Pachyptila	19
superciliosus	250	Paecitonitta	54
ochraceus, Coleus flavoscens	346	pallescens, Columba plumbea	158
ochrocephala, Amazona	207	pallescens, Deudrocolaptes pi-	369
ochrogaster, Penelope ochrogyna, Cercomacra nigres-	99	cumnus pallescens, Formicivora grisea	485
cons	49	pallescons, Piaya cayana	173
ochrogyna, Hypocnemis cantator		palliatus, Haematopus ostrale-	110
ochrogyna, Myrmotherula lon-	4,03	gus	126
gipennis	476	palliatus, Odontriorchis	62
ochrolaema, Myrmoborus myo-		pailiatus, Xyphorhynchos obso-	
therinus	500	letus	380
ochrolaemus, Automolus	4.33	palliatus, Thamnophilus	452
ochroleuca, Grallaria	525	pallida, Certhiaxis cinnamomea	414
ochroptera, Loptoptila ver-	4.00	pallida, Conopophaga aurita	527
reauxi	168	pallida, Cranioleuca	117
ochroptera, Psophia loucoptera	.10:	pallida, Deconychura longicauda	394
cehropyga, Drymophila	488	pallida, Myrmotherula mene-	170
octosetaceus, Mergus	55	triesii	478

pallidigula, Nystalus maculatus	312	perlatus, Microbates collaris	493
pallidior, Hydropsalis climaco-		pernambucensis, Pyriglena leu-	
cerca	236	conota	497
paltidus, Picumnus	364	perplexus, Xipherhynchus ocel-	
paliidus, Sclerurus candacutus	441	latus	378
Pandion	8,	perrotii, Hylexetastes	3, :
pantenalensis, Ortalis canicollis	101	persimilis, Thamnomanes cae-	10
Panyptila	247	sius perspicillata, Conopophaga me-	460
papa, Sarcoramphus	58 74		529
Parabuteo	150	perspiciliata, Pulsatrix	201
paradisca, Sterna paradisca, Urogalba	300	pertinax, Aratinga	191
paraensis, Automolus infuscatus	43.	peruviana, Conopophaga	529
paraensis, Dendrexetastes ru-	.1010	peruana, Monasa morphocus	318
figula	370	peruviana, Hypocuemis canta-	
paraensis, Grallaria macularia	525	tor	501
paraensis, Momotus memota	298	pernyiana, Jacana spinosa	125
paraensis. Myrmotherula ion-		Petasophora	272
gipennis	476		194
paraensis Notharcus macro-		Phacellodon us	45,1
rhynchos	307	phaeochroa, Dendrocincla fuli-	
paraensis, Phlegopsis nigroma-		ginosa	395
culata	251	phaeonota, Myrmotherula hac-	4000
paraensis, Piculus chrysochloru	3 34()	matonota	478
paraensis, Thamnophilus ama-	1:0	phaeopus, Numenius	132
zonicus	459		246
paraguaine, Capella	135	Pagetontidae	21
paraguayensis, Thannophilus	461	Pnaësusa	117
caerul scens parasiticus, Stercorarius	146		121
pardalotus, Xiphorhyuchus	378	tus	181
Pardiralus	111	Phalacrocoracidae	26
parnaguae, Megaxenops	439	Phalacrocorax	26
parva, Porphyrola	120	Phalaropidae	141
parvirostris, Nystalus macu-		phalaenoides, Glaucidium bra-	
latus	311	silianum	3522
parvula, Setopagis	211	t'haromachrus	287
passerina, Columbigallina	162	Phasianidae	103
passerinus, Forpus	19.)		252
passerinus, Veniliernis	254	Philydor	128
pavoninus, Dromoceccyx	179	Phimosus	43 505
pavoninus, Pharomachrus	267	Phlegopsis	240
pectoralis, Accipiter	67	Phleocryptes Phlococeastes	353
pectoralis, Herpsilochmus	4-2	Phoenicopteridae	46
Pelecanidae	21	Phoenicopterus	46
Pelecanus	278	phryganophila, Schoeniophylax	405
pella, Topaza	510		17:
pelzelni, Myrmeciza	.,,,,	picazuro, Columba	155
pelzelni, Thamnophilus pun-	4.8	Picidae	335
Penelope	96	Picolaptes	386
peposaca, Metopiana	56		195
Percuostola	501	pieni, Columbina	161
peregrinus, Falco	90		339
Peristera	165	Picumnus	358
perlata, Pyrrhura	197		369
perlata, Strix	218	picus, Dendroplex	374

|||||||| 2 

SciELO

10 11

12

13

pilcomajensis, Momotus momota	299	prasina, Prasitis	267
pilcomayensis, Picumnus cirra-		Prasitis	267
tus	361	pretiosa, Claravis	165
pileata, Penelope	99	pretrei, Amazona	209
pileata, Pionopsitta	214	pretrei, Anisoterus	251
pileatus, Accipitor bicolor	65	probatus, Campylorhamphus	1200
pileatus, Crypturus	481	procurvoides	388
pileatus, Herpsilochmus pileatus, Furnarius figulus	101	Priocella	19
pileatus, Pilherodius	30	Procellaria Campularham	19
Pilherodius	29	procurvoides, Campylorham-	588
pinima, Crax	95		000
pinnatus, Botaurus	38	laptes	373
pintoi, Otus choliba	223	propingua, Synallaxis	411
Pionites	216		184
Pionopsitta	214	proximus, Myrmoborus myo-	203
Pionus	210	therinus	500
piperivora, Selenidera	335	Prymnacanta	286
Pipile	101	Pseudoseisura	124
pipile, Pipile	102	Pseudoxenops	127
Pisobia	,141	Psilomyeter	276
Pithys	514	Psilorhamphus	190
plagoaus, Dendrocolaptes	369	Psittacara	187
planeus, l'olyborus	88	Psittacidae	181
platalea, Spatula	55	Psophia	107
plateusis, Hylocharis chrysura			107
platensis, Leptasthenura	401		21
platypterus, Butco	71	Pteroglossus	328
platyrhynchus, Electron	296		531
platyrostris, Dendrocolaptes	367	Ptuchoptera	268
Plegadis	11	pucherani, Chlorostilbon aureo-	
plumbea, Columba	158	ventris	265
plumboa, Ictinia	61	pucherani, Neomorphus	177
plumbeus, Dysithamnus	467	Puffinus	20
plumbeus, Thamnophilus	507		310
pluriciactus, Pteroglossus Pluvialis	330 128	pulmentum, Nystactes tamatia Pulsatrix	221
Podager	23 (	pulsatrix, Pulsatrix perspicil-	201
podiceps, Podilymbus	17	lata perspien-	221
poccilinota, Hylophylax	519	punctatus, Capito auratus	320
poecilopterus, Geobates	397	punctatus, Thamnophilus	457
Poecilurus	413	puncticeps, Thamnophilus pal-	
l'oliocephalus	15	liatus	453
poliogaster, Accipiter	67	punctigula, guttatus Chryso-	
polionota, Leucopternis	75	ptilus	344
polionotus, Thamnophilus ac-	,,,	punctulata, Hylophylax	518
thiops	454	punctuliger, Thamnophilus ac-	
Polyborus	88	thiops	454
Polyplanota	279	purpurata, Urochroma	216
polystictus, Xiphorhynchus gut-		purpurcotineta, Columba	159
tatus	377	purusiana, Pygiptila stellaris	463
Polytmus	276	purusiana, Rhegmatorhina me-	
polyzonus, Piculus chrysachlo-		lanosticta	517
rus	339	purusianus, Galbalcyrhynchus	306
Porphyriops	118	purusianns, Xenops rutilans	438
Porphyrula	119	pusilla, Ercunetes	141
Porzana	- 114	pusillus, Nannochordelles	232

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9

pusillus, Picumnus	361	Rhynchotus	11
Pygiptila	462	rikeri, Bertepschia	1/3
pygmaea, Myrmotherula	-169		528
pygmaeus, Picumnus	36	robustus, Phlococeastes	353
Pygmornis	252		263
pyra, Topaza	278		125
Pyriglena	496	Rostratulidae	125
pyrrhodes, Philydor	128	nostrhamus	65
pyrrholaemus, Electron platy-		rotuschildi, Fregata magnificen	s 28
rhynchus	296	rothschilai, Khea	2
pyrrhonota, Myrmotherula hae-		rubecula, Conopophaga lineata	529
matonota	473		315
Pyrrhura	192	ruber, Eudocimus	1.1
		ruber, Phacellodomus	122
0		ruber, Phoenicopterus	46
Q		ruber, Pygmornis	253
queribundus, Herpetotheres ca-		rubicola. Phacellodomus ruber	122
chinnans	84		278
Querquedula	52		41
juixensis, Microrhopias	483	rubricauda, Clytolaema	378
(attouble) brieformspress		rubricollis, Scapaneus	325
		rubrifrons, Tripsurus	337
R		rubrirostris, Paecilonitta baha-	
radiatus, Thamnophilus dolla-		mansis	54
tus	351	rufa, Formicivora	486
"adiolatus, Dendrocolaptes cer-		rufa, Malacoptila	313
thia	366	rufa, Setochaleis	382
Rahidae	100	rufatra, Formicivora rufa	486
Rallus	100	rufaxilla, Leptoptila	163
ramonianus, Chrysotrogon	292	rufescens, Melanoparcia torquata	480
Ramphocaenus	491	rufescens, Rhynchotus	11
Recurvirostridae	143	ruficapilla, Nonnula	316
recurvirostris, Avocettula	273	ruficapilla, Synallaxis	406
rectirostris, Automolus	434	ruficapillus, Baryphthengus	297
reichenbachi, Celeus	346	ruficapillus, Baryphthengus ruficapillus, Thamaophilus	462
reichenbachii, Leptoptila rufa-		ruficanda, Chamaeza	514
zilia	167	ruficauda, Galbula	302
reichenowi, Pteroglossus, bitor-		ruficauda, Myrmeciza	509
quatus	331	ruficanda, Zenaida	160
Reinarda	246	ruficaudatus, Philydor	430
reiseri, Craniolenca vulpina	116	ruficandus, Xenops minutus	436
reiseri, Sittasomus griseicapil-		ruficeps, Formicarius	512
lus	392	ruficeps, Ortalis motmot ruficeps, Tinamus serratus ruficeps, Veniliornis affinis	100
zemoratus, Xenops minutus	437	ruficeps, Tinamus serratus	4
Hamphastidae	324	ruficeps, Veniliornis allinis	356
Hamphastos	324	ruficollis, Cathartes aura	59
Ethamphodon	247	ruficoltis, Chrysuronia	262
Rhea	1	ruficollis, Micrastur	85
Rheidae	1	rufifacies, Schistocichla leucos-	507
Rhegmatorhina	517	tigma Eulio	121
Rhinocryptidae	531	rufifrons, Fulica	504
Rhinoptynx	219	rufifr ns, Percnostola rufifrons, Phacellodomus	421
chodocorytha, Amazona	208	rutinula, Fuacenduomus	370
rhodogastra, Pyrrhura	197		515
Rhopornis	498		OLI
Rhynchopidae	154		390
Hhynchops	144	spirurus	960

rufigularis, Selerurus	440	Schoeniophylax .	405
rufimarginatus, Herpsilochmus	482	schomburgkii, Micropygia	117
rufina, Columba	17	-chieibersi, I-nolaima	280
	1 7		
rufipennia, Neomorphus			432
rufipileatus, Automolus	131	clateri, Chaetura cinereiventris	
rufiventris, Picumnus	355	dateri, Forpus modestus	195
rufo-olivacea, Dendrocincia fu-		sclateri, Cercomacra cinerascens	4413
liginosa	:396	sciateri, Myrmotherula	170
ruf superciliata, Syndactyla	426	-clateri, Nonnula	316
rufovuidis, Galbula	30.	Schateria	
			505
rufus, Calidris canutus	1 (()	Scierurus	433
rufus, Furnarius	30>	scolapareus, Aramus	106
rufus, Philydor	4:9	Scolapacidae	1:31
rufus, Trogonneus	289	-colapax, Crypturus	Ei.
rupestris, Chordeiles	23:	scutata, Synallaxis	111
rupornis	71	Seytalopus	532
rupurumii, Phaëtornis	251	secunda, Deconychura stieto-	1.95
			00%
russeola, Cert viaxis cinanmomea	414	laema	396
rntila, Coceyeua	176	Selenidera ,	3338
rutilans, Synallaxis	412	semicinerea, Cranioleuca	117
rntilans, Xenops	43	semi-collaris, Nycticryphes	126.
rytichynchus, Limnopardalus	109	semifasciatus, Taraba major	147
Typical indicates, and and interest	2 (7 (7	semipalmatus, Catoptrophorus	106
_			1011
S		semipalmatus, Charadrius his-	1.20
		ticula	129
sagittatus, Picumnus	363	demitorquatus, Lurocalis	237
Sakesphorus	147	demitorquatus, Micrastur	34
salvini, Gy anapithys	515	sonex, Cypseloides	:345
sanctae-catarinae, Scops	223	septentrionalis, Crypturellus 19-	
sanctithomae, Brotogeris	211	taupa	- 11
sandvicensis, Thalassens			- 1 -
	153	septentrionalis, Myrmotherula	2 m
sauguinolentus, Ortygonax	100	erythrura	172
sanus, Campyiorhamphus pro-		septentrionalis, Nannochordei-	
curvoides	388	les pusillus	9.30
sapphirina, Hylocharis	264	serrana, Formicivora	485
saracura, Aramides	113	serrana, Veorhopias	135
sarayacuensis, Corythopis tor-		serratus, Tinamus	3
	530		272
quata		serrirostris, Colibri	
Sarcoramphus	58	setaria, Dendrophylax	400
Sarkidiornis	5.)	Setochalcis	392
saturatior, Cercomaera tyranni-		Setopagis	241
na	191	evera. Ara	139
saturatus, Thamnophilus pun-		severa, Mackenziaena	145
otatus	157	sibilatrix, Mareca	55
	3.,,		34
saturulnus, Dysithamnus arde-	107	ibilatrix, Syrigma	
sincus	467	signata, Terenura spodioptila	199
savannarum, Nothura maculosa	13	signatus, Thamnophilus dolfatus	
scansor, Scierurus	139:	similis, Pyriglena leuconota	197
Scananeus	351	simoni, Eupetomena macroura	135%
Scardafella	160	simoni, Thalurania	272
sharpel, Picumnus sagittatus	363	dwoni, Synallaxis gujanensis	110
schistacea, Leucapternis	7h	simplex, Crypturus	7
	506		209
schistacea, Schistocichla		implex, Momotus momota	
schistaceus, Thamnophilus	455	simplex, Nonnula rubecula	316
Schistocichla	506	Amplex, Phaëtusa	7 12
schistogynus, Thannomanes		sincipitalis, Phacellodomus rufi-	
caesius	476		121

Siptornis		Squatarola	128
Sittasomus	39		1:8
siy, Pionus maxim			446
skua, Catnaracta	14	Steganopus	344
smaragdinea, Augs	asma 26	stellaris, l'ygiptila	463
Smaragdochrysis	26	stellatus, Odontophorus	105
snethlageae, Camp	ylorhamphus	Stephanoxis	284
trochilirostris	38	- stercorari dae	145
snethlageae, Conor	oophaga aurita 25	Stercorarius	145
sociabilis, Rostrha			149
solanderi, Pachypi		stictolaema, Deconychura	393
solimonensis, Cran			0012
solitaria, Tringa	15		457
sotitarius, Tinamu	IS :		
solstitialis, Aratin	ga 189		189
sonnini, Colinus ci			
sordida, Myrmoth		gubris	493
phthalma	47.		464
sororius, Myrmobe		stict thorax, Myrmeciza atro-	10,1
tinus	500		510
sororius, Xiphorh		sticturus, Ramphocaenus mela-	47.0
tatus	S7:		492
soni, Crypturellus			402
			455
Souleyetii, Lepidoc			457
sparverius, Cerchi			153
Spitula	ő	The state of the s	162
speciosa, Columba			244
speciosus, Poliocei		stresemanni, Hylexetastes	371
niens			438
specularis, Phacell		striata, Valacoptila	314
frons	421		501
spelancae, Scytalo			422
Spectyto	22(		3(1
Spheniscidae	14		4.34
Spheni-cus	11		425
spilogaster, Venilio	ornis 35t		480
Spinicauda, Chaett Spinicauda, Paccito	ira 21.		287
	onitta 55		()
spinosa, Jacana	124		401
spirurus, Glyphori		The state of the s	313
apixi, Ortalis	164		218
spixi, Synallaxis	4.17		42.11
spixii, Cyanopsitta			331
spixii, Xyphorhyne	chus 378		518
Spizaetus	14		265
Spizastur	79		
spodioptila, Terem			523
squalidus, Phaëtor			348
squamata, Drymop			
squamata, Ortalis			504
squamate, Reinard	ln 240		3
squamata, Drymop	ohila 435	subochracea, Drymophila de-	
squamatus, Lepido	colaptes 380		488
squamiger, Neomo	rphus 177		
squammata, Scards	afella 160		519
aquamosa, Myrme	ciza 509		
squamosus, Lepido	olarynx 28i	liatus	450

	_		
subruficollis, Tryngites	143	tephrocephala, Agyrtrina	261
subulatus, Hyloctistes	425	tephrodops, Drendrobates	354
suinda, Asio flammens	219	Terenura	489
suinda, Syrnium	225	tertia, Synallaxis rutilans	413
Sula	25	Thalassarche	18
sula, Sula	25	l'halasseus	152
Sulidae	25	l'haturania	269
superciliaris, Ciccaba	225	Thamnomanes	468
superciliaris, Rupornis magni-		Thamnophilus	419
rostris	72	Phaumantias	258
superciliaris, Sterna	151	thaumantias. Polytmus guai-	
superciliaris, Penelope	97	numbi	276
superciliosa, Ceryle	295	Thectoeercus	187
superciliosus, Accipiter	67	theresae, Hylophylax naevia	518
superciliosus, Phaëtornis	219	theresae, Ramphastos vitellinus	327
superciliosus, Heliobletus	135	theresiae, Psilomycter	276
superbus, Augastes	580	Theristicus	42
surda, Urochroma	216		239
surinamensis, Myrmotherula	110	thoracious, Liosceles	531
surrueura, Trogonurus	590	Threnetes	218
suspicax, Myrmorchilus strigi-		Threskiernithidae	41
latus	181	Thripophaga	419
swainsoni, Buteo	70	thuia, Leucophoyx	33
swainsoni, Gampsonyx	89	Ligrisoma	36
swainsoni, Notharcus	308	Pimolia	269
sylvestris, Columba rufina sylvicola, Sarkidiornis	157 50	Tinamidae Tinamus	2
sylvicia, Sittasomus griseica	-00	tinumus tinuunculus, Cerchneipicus	
pillus	391	tinus, Accipiter	348 67
Synallaxis	406	tirica, Tirica	201
Syndactyla	426	Tirica	201
Syrigma	34	toco, Ramphastos	324
- A v ablesses	O'E	toddi, Sclateria naevia	505
Т		tombacea, Galbula	302
1		tomentosa, Mitu	94
taenionotus, Veniliornis passe-		Topaza	278
rinus	355	torquata, Chauna	47
taka tsukasae, Brotogeris sanc-		torquata, Corythopis	530
tithomae	204	torquata, Hydropsalis	235
talpacoti, Columbigallina	163	torquata, Malacoptila	314
tamatia, Nystactes	310	torquata, Magaceryle	293
Tantalus	10	torquata, Melanopareia	480
tao, Tinamus	2	torquata, Myrmornis torquata, Rhopoterpe	522
Taonisous	14	torquata, Rhopoterpe	522
Tapora	177	torquatus, Cerchneipicus	348
Taraba	446	torquatus, Thamnophilus	462
tardus, Dendrocolaptes plagosus		torridus, Furnarius	100
tataupa, Crypturellus	- 11	trachelopyrus, Scapaneus	352
tectricialis, Crocomorphus fla-	210	tragicus, Rhopoterpe torquata	522
vus	349	transfasciatus, Dendrocolaptes	000
teotus, Notharcus	309	picumnus	369
temmincki, Dendrexetastes	370	transfasciatus, Picumnus auri-	005
temminekii, Picumnus	359	frons	365
tenebrosa, Chelidoptera	319	transfluvialis, Terenura hume-	490
tenuirostris, Lepidocolaptes fus-	383	lis	2110
tunicatria Vanan-	438	transfluvialis, Veniliornis passe-	355
tenuirostris, Xenops	1-3(1	Linns	431959

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9

10 11 12 13

ransiliva, Myrmotherula longipennis Triolaria Triolaria Triolor, Furnarius leucopus tricolor, Hydranassa tricolitea, Nyctanassa tricolicauda, Nyctanassa tricolicauda, Nyctanassa tricolicauda, Nyctanassa tricolicauda, Trochilius tricitgal, A	transitiva, Myrmotherula lon-			
ricolor, Furnarius leucopus tricolor, Hydranassa 34 tricolor, Steganopus 414 tricoloca, Nocous, Trogon 490 tricicuad, Trochilius 42 tricicual, Trochilus 42 tricitis, Laterallus 415 tricitis, Peroglossus 333 tricitis, Peroglossus 416 tricitis, Frogon 416 tricitis, Frogon 782			vigua, Phalacrocorax	26
Triolaria tricolor, Hydranassa 400 kricolor, Steganopus 414 tridactyla, Jacamaraleyon 7 tringa trintatis, Aestrelata 417 trintatis, Fregata ariol 7 triparus 8 Trochilidae 1 trochilirostris, Campylorhamphus 8 tridaeul, Sterna 8 trochilidae 1 trochilirostris, Campylorhamphus 8 trudeaul, Sterna 9 tru		476	villanovae, Xiphocolaptes albi-	
tricolor, Hydranasia loucopus tricolor, Hydranasia 144 tricolor, Steganopus tridactyla, Jacamaraleyon Tringa trinitatis, Aestrelata trinitatis, Fregata ariol Tripsurus Trochilifae trochilifrostris, Campylorhamphus Trogonidae Trogonidae Trogonidae Trogonidae Trogonidae Trogonidae Tryngtics schudii, Thamnophilus nigrocinerous ucumanus, Ghlorostilbon aureoventris tui, Brotogerys tuidara, Tyto alba turdina, Dendrocinela turdina, Dendrocinela turdina, Carcomacra tyrannus, Spizačtus Tryto Tytonidae  V  validus, Dendrocolaptes picumus svariegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variedipennis, Chaetura chapma- vicidis, Paophia vicidis, Paophia vicidis, Paophia vicidis, Ramplastos vic	Triclaria	213		378
tricolor, Hydranassa 35 tricolor, Steganopus 45 tridactyla, Jacamaralcyon 77 tringa 1 trinitatis, Pregata ariol 77 triparrus 27 trobilifostris, Campylorhamphus 27 Trogonidac 287 Trogonid	tricolor. Furnarius leucopus	400	vinacea, Amazona	
rridatyla, Jacamaraleyon Tringat Trinitatis, Aestrolata Trinitatis, Fregata ariol Tripsurus Troohilidae Troohilidae Trogonidae Trogonidae Trogonidae Trogonidae Trogonidae Trogonidae Tryngites tschudii, Thamnophilus nigrocinereus tucumanus, Ghlorostilbon anreoventris tui, Brotogeris tui, Brotogeris tuidara, Tyto alba turdina, Antomolus ochrolae mus Tyrannia, Geroomaera tyrannus, Spizačtus Tryto Tytonidae  V  validus, Dendrocolaptes picumus sariegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus vareae, Pioumus venezuelensis, Campylorbam- phus trochilirostris Vorgens, Pioroglossus aracari vergens,		3.1	violacea, Nyctanassa	
Tringa drintatis, Aestrelata trio Tringa drintatis, Fregata ariol Tripsurus Trochilidae Troponilidae Troponilidae Trogon Trogonurus Trogonurus 287 Trogonutus 288 trudeaui, Sterna 288 trudeaui, Sterna 288 trudeaui, Thammophilus air reoventris 181 Tryngites 288 tudidara, Tyto alba 290 tridis, Progonutus 290 tridis, Trogon 290 tridis, Chectura chapman 291 tridis, Progonoutus 291 tridis, Progonoutus 291 tridis, Trogon 292 tridis, Trogonutus 291 tridis, Trogon 292 tridis, Progonoutus 291 tridis, Trogon 292 tridis, Trogonutus 291 tridis, Trogon 292 tridis, Trogon 292 tridis, Trogonutus 291 tridis, Trogon 292 tridis, Trogon 292 tridis, Trogon 292 tridis, Trogonutus 291 tridis, Trogon 292 tridis, Trogon 292 tridis, Trogon 292 tridis, Trogon 292 tridis, Trogonutus 291 tridis, Trogon 292 tridis, Trogon 292 tridis, Alcedo 293 tridis, Trogon 292 tridis,				
Trinitatis, Aestrolata trinitatis, Fregata ariol Tripisurus Troohilifae troohilifostris, Gampylorhamphus Trogon Trogonidae Trogonidae Tryngitos trodudi, Thamnophilus nigrocinerous tucumanus, Ghlorostilbon anreoventris tui, Brotogorys tuidara, Tyto alba turdina, Pondocoinola turdina, Automolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrannus, Spizačtus Tyto Tytonidae  V validus, Dendrocolaptes picu- mnus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picummus venezuelonsis, Campylorham- phus trochilirostris vorgens, Picroglossus aracari verricust, Leptoptila varzeae, Picummus venezuelonsis, Campylorham- phus trochilirostris vorgens, Picroglossus aracari verricust, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psittaeus vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophilus vestitus vestitus vestitus vestitus			violaceus, Trogon	
Tripsurus Trochilidae Trochilidae Trochilidae Trogon Trogonidae Tr			violicanda Trochilus	
Tripsurus Trochilidae Trochilidae Trochilidae Trogon Trogonidae Tr			virageana Tirica	
Tropolitidae trochilitostris, Campylorhamphus phus Trogondae Tryngtes schuddi, Thamnophilus nigrocinerous tucumanus, Chlorostilbon aurreoventris tui, Brotogorys tuidara, Tyto alba turdina, Dendrocinela turdinus, Automolus ochrolae mus Tryto Tyto Tyto Tytondae  V  validus, Dendrocolaptes picumus sariegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Pioummus varzeae, Pi			virgata Ciagaba	
Trogonidae			virgata Zanaida annianlata	
rrogonidae Trogonidae Tryngties schuddi, Thamnophilus nigrocinerous tucumanus, Ghlorostilbon aurreoventris tui, Brotogerys tuidara, Tyto alba turdina, Pondrocinela turdinae, Charadrlus hiaticula turdinae, Charadrlus hiaticula turdinus, Automolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannus, Spizačtus Tyto Tytonidae  V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus variegatus, Trogonurus varzeae, Pioumnus varzeae, Pioumnus varzeae, Pioumnus venetulus, Grypturellus varzeae, Pioumnus venetulus, Crypturellus vene				
Trogonidae		2 2 6		
Trogonidae 287 Trydolidis, Peroglossus 333 Trydo alba 296 Tridis, Alcedo 294 Tridis, Alcedo 294 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridissima, Galbula leucogastra 304 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridissima, Agyrtria 296 Tridissima, Galbula leucogastra 304 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridissima, Agyrtria 296 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridissima, Galbula leucogastra 296 Tridis, Leopidae, Agyrtria 296		0.00		214
Trogonidac Trogonurus 17 rogonurus 18 trudeaul, Sterna 18 trudeaul, Sterna 19 trudeaul	pnus			.244
Trogonurus trudeaui, Sterna Tryngitos tschudii, Thamnophilus nigro- cincrous tucumanus, Ghlorostilbon an- reoventris tui, Brotogorys tuidara, Tyto alba turdina, Pontogoris tuundrae, Charadrlus hiaticula turdina, Dendrocinola turdinus, Automolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra Tyto Tytonidae   V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Pioumnus venezuelonsis, Campylorbam- phus trochtlirostris Vorgens, Pioroglossus aracari verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina venezuelonsis, Campylorbam- phus trochtlirostris Vorgens, Pioroglossus aracari verreauxi, Leptoptila versicolor, Querquedula versicolorus, Psittaeus vestitus, Thamnophilus palliatus veidua, Hylophylax poecilinota veituta, Ferona vitidas, Agyrtria vitidis, Paophia viridis, Ropolia viridis, Peopolias, Agyrtria viridis, Peopolias, Agyrtria viridis, Agyrtria viridis, Agortria viridis, Agortri				
rryngites Tryngites Tryngi				
Tryogites tschudii, Thamnophilus nigro- cinerous tucumanus, Chlorostilbon an- reoventris tui, Brotogorys tuidara, Tyto alba turdina, Pyto alba tundrae, Charadrius hiaticula turdina, Dendrocinela turdina, Automolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannina, Grallaria variegatus, Orypturellus variegatus, Trogonurus variegatus, Trogonurus vareae, Pioumnus venezuelonsis, Campylorbam- phus trochliirostris Vorlilornis vorgens, Petroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psitaeus vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophilus rides viridissima, Agyrtria viridits, Trogon viridis, Trogon viridissima, Agyrtria viridits, Mroedo viridits, Mredo, Nagron settuta, Pyrrhura violita, Pyrrhura valea valea, Pyrrhura valea valea, Pyrrhura valea vitata, Pyrrhura vicitata, Pyrrhura vicitata, Pyrrhura vicitata, Pyrrhura vicitata, Pyrrhura			viridis, Pteroglossus	
techudii, Thamnophilus nigrocinerous tucumanus, Chlorostilbon aurevoventris tui, Brotogorys tuidara, Tyto alba turdina, Brotogeris tundrae, Chlaradrlus hiaticula turdina, Dondrocinela turdinus, Automolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannia, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Tytondae  V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Pioumnus venetuatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina verreauxi, Leptoptila versicolor, Querquedula vorsicolorus, Psittaeus vestitus, Thamnophilus palliatus veidua, Hylophylax poecilinota veidua, Hylophylax poecilinota validus, Inamphastos viridissima, Agyrtrins viridissima, Agyrtria viridissima, Agyrtrins viri			viridis, l'sophia	
cincrous tucumanus, Ghlorostilbon autreuwanus, Ghlorostilbon autreuwanus, Ghlorostilbon autreuwanus, Ghlorostilbon autreuwanus tuidara, Tyto alba tuidara, Tyto alba tuidara, Tyto alba tuidara, Tyto alba turdina, Dendrocincla turdina, Dendrocincla turdinus, Automolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto  V validus, Dendrocolaptes picu- mus varia, Grallaria variegatus, Orypturellus variegatus, Trogonurus varzea, Picumnus venezuelonsis, Campylorbam- phus trochliirostris Venilornis venezuelonsis, Campylorbam- phus trochliirostris Venilornis venezuelonsis, Campylorbam- phus trochliirostris Venilornis versicolor, Agyrtrina versicolorus, Psitacus vestitus, Thamanophilus palliatus vestitus palliaus vestitus palliaus vestitus palliaus vestitus Ovyrutus vi		143		
ucunanus, Ghlorostilbon anrevoentris tui, Brotogerys tuidara, Tyto alba tuipara, Brotogeris tundrae, Charadrlus hiaticula turdina, Dondrocinola turdinus, Antomolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannus, Spizačtus Tyto V validus, Dendrocolaptes picu- mnus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus variegatus, Trogonurus varzeae, Pioumus vonezuelensis, Campylorbam- phus trochliirostris Vorgens, Pioroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus un- dulatus versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psittaeus vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophilus vestitus, Thamnophilus vestitus, Prion vitidis, Koryura vititata, Pyrinura vititata	tschudil, Thamnophilus nigro-		viridis, Alcedo	
recventris tui, Brotogorys tuidara, Tyto alba turdina, Drotogoris tundrae, Charadrius hiaticula turdina, Dendrocinela turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Spizačtus Tyto Fytonidae   V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus varie, Grallaria variegatus, Trogonurus varzene, Pioumus varzene, Pioumus varzene, Pioumus varzene, Pioumus varzene, Progonurus varzene, P	cinercus	453	viridissima, Agyrtria	260
tuil, Brotogorys tuidara, Tyto alba tuidara, Tyto alba turdina, Brotogeris tundrae, Charadrlus hiaticula turdina, Dendrocincia turdinus, Automolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra Tyto alba turdina, Dendrocolaptes mus  varientus, Spizačtus  V validus, Dendrocolaptes picu- mus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumnus venezuelonsis, Campylorbam- phus trochilirostris Vorglens, Picroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophil	tucumanus, Chlorostilbon au-		viridissima, Galbula leucogastra	304
tuil, Brotogorys tuidara, Tyto alba tuidara, Tyto alba turdina, Brotogeris tundrae, Charadrlus hiaticula turdina, Dendrocincia turdinus, Automolus ochrolae- mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra Tyto alba turdina, Dendrocolaptes mus  varientus, Spizačtus  V validus, Dendrocolaptes picu- mus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumnus venezuelonsis, Campylorbam- phus trochilirostris Vorglens, Picroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophil	reoventris	266	viridiventris. Hylocharis evanus	263
tuidara, Tyto alba turdina, Brotogeris tundrae, Charadrlus hiaticula turdina, Dendrocinola turtur, brevirostris Pachyptila tyrannia, Cercomaera tyrannia, Spizačtus Tyto Tytonidae  V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus varia, Grallaria variegatus, Trogonurus variegatus, Trogonurus vareae, Picumnus vareae, Picumnus vareae, Picumnus vareen, Picumn		201		
tundrae, Charadrlus hiaticula turdina, Dendrocinola turdinas, Automolus ochrolacmus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrannina, Cerco				57
turdina, Charadrius hiaticula turdina, Dendrocinola turdina, Automolus ochrolac-mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannia, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Yonidae V validus, Dendrocolaptes picumus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumuns venzeue, Picumuns venzeue, Picumuns venzeue, Picumus venzeu				
turdina, Dendrocinola turdinus, Antomolus ochrolamus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyr				
turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto  V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Pioumnus venezuelensis, Campylorham- phus trochliirostris Vorgens, Pioroglossus aracari verrieauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus palliatus v				
mus turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Tytonidae  V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzene, Picumuns venzuclonsis, Campylorbam- phus trochtlirostris Ventiltornis Vorgens, Ptoroglossus aracari vermiculatus, Grypturellus un- dulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula vorsicolorus, Psittacus vestitus, Thamnophilus palliatus tela, 193 vorgeleo, Parnioleuca vulpina 416 turina, Granioleuca vulpina 416 turina, Gypopsita  W wagleri, Lepidocolaptes squa- matus watertoni, Thaiurania watertoni,		OUT		
turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrina, Cypopsitta tyrannina, Cercomaera tyrina, Cypopsitta tyrannina, Cercomaera tyrina, Cypopsitta tyrina, Cappsoloeus tyrinatus tyrina, Cappsoloeus tyrinatus tyrina, Cappsoloeus tyrinatus tyrinatus tyrinatus tyrinatus tyrina		1.) 1)	vividus, Porpus passerinus	
tyrannina, Cercomacra 1914 tyrannus, Spizačtus 217 Fytonidae V  V  validus, Dendrocolaptes picumus variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus varene, Picumuns varzene, Picumuns venzuene, Picumuns varzene, Picumuns venzuentus, Crypturellus undultus venzuelolori, Agyrtrina verreauxi, Leptoptila versicolory, Querquedula versicolorus, Psittacus vestitus, Thamanophilus palliatus 452 vestitus, Thamanophilus 452 vestitus				
tyrannus, Spizačtus 81 Tyto 217 Fytonidae V  validus, Dendrocolaptes picumus varia, Grallaria 272 varia, Grallaria 272 varia, Grallaria 272 variegatus, Crypturellus 272 varzeae, Picumuns 272 venzeuelonsis, Campylorbamphus trochilirostris 272 veniliornis 272 veniliornis 273 Veniliornis 274 Veniliornis 275 Veniliornis 275 Verreauxi, Leptoptila 276 versicolor, Agyrtrina 276 versicolor, Querquedula 276 versicolorus, Psittaeus 276 versicolorus, Psittaeus 276 versicolorus, Psittaeus 276 versicolorus, Psittaeus 277 versicolorus, Psitta				
Tyto date 217 Fytonidae 217 Fytonidae 217 Fytonidae 217 Fytonidae 217  V  validus, Dendrocolaptes picumus variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumunus varzeae, Picumunus venzeuelonsis, Campylorbamphus trochilirostris Venildornis Venildornis Vorgens, Ptoroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psitacus vestitus, Thamanophilus palliatus vestitus, Vanacona aestiva vestitus, Vanacona aestiva vestitus, Thamanophilus palliatus vestitus, Vanacona aestiva vestitus, Vanacona vestitus	turtur, brevirostris Pachyptila	20	vulpecula, Cranioleuca vulpina	416
Validus, Dendrocolaptes picumus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus vareae, Picumuus venzeae, Picumus venzeaus venzeae, Picumus venzeae, Picumus venzeaus venzeae, Picumus venzeaus venzeae, Picumus venzeae, Picumus venzeae, Picumus venzeaus venzeae, Picumus venzeae, Picumu	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra	20 491	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca	416 416
validus, Dendrocolaptes picumus vario, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumuns venzeue, Picumuns venzeue, Picumuns venzeue, Picumus	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizaëtus	20 494 81	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca	416 416
validus, Dendrocolaptes picumus mnus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Pioumnus venezuelensis, Campylorhamphus trochllirostris Vorgens, Ploroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus palliatus vestit	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizaëtus Tyto	20 494 81 217	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca	416 416
validus, Dendrocolaptes picumus mnus variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Pioumnus venezuelensis, Campylorhamphus trochllirostris Vorgens, Ploroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus palliatus vestit	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizaëtus Tyto	20 494 81 217	vulpccula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta	416 416
validus, Dendrocolaptes picumus vario, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumus varzeae, Picumus vonzuelonsis, Campylorbun- phus trochlifrostris Ventilornis Ventilo	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrannus, Spizačtus Tyto Fytonidae	20 494 81 217	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta	416 416
mnus varia, Grallaria varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Pieumuus venezuelonsis, Campylorbam- phus trochliirostris Vorliiornis vorgeus, Ptoroglossus aracari vermiculatus, Grypturellus un- dulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophilus poecilinota vestitus, Venecopsolaes vestitus, Venecopsolaes vestitus, Venecopsolaes vestitus, Venecopsolaes vestitus, Venecopsolaes venecolaes ven	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrannus, Spizačtus Tyto Fytonidae	20 494 81 217	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squa-	416 416 215
varia, Grallaria variegatus, Crypturellus varegatus, Trogonurus varzeae, Picumnus venezuelonsis, Campylorbamphus trochllirostris Ventilornis Ventilornis Vengens, Ploroglossus aracari vermioulatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psittaons versicolorus, Psittaons versitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophilus palliatus velidua, Hylophylax poecilinota velidua, Hylophylax poecilinota vanitopterus, Dysithamus venitopterus, Amazona aestiva venicopsoides velicopsoides venicopsoides velicopsoides	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrannus, Spizačtus Tyto Fytonidae	20 494 81 217	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta W wagleri, Lepidocolaptes squa- matus	416 416 215
variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus vareae, Picumuus venezuelonsis, Campylorbamphus trochliirostris vorgens, Ptoroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psitacus vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus poecilinota 520 vesticolorus, Psitacus vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus poecilinota 520 vesticolorus, Psitacus vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus poecilinota 520 vesticolorus vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus 452 vestitus 452 vesti	turtur, brovirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrannus, Spizačtus Tyto Tytonidae V validus, Dendrocolaptes picu-	20 494 81 217 217	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squanatus watertoni, Thalurania	416 416 215 381 272
variegatus, Trogonurus varzeae, Picumnus venezuelonsis, Campylorbam phus trochilirostris Vorgens, Ploroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptia versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psittaons versicolorus, Psittaons versitus, Thamnophilus palliatus vestitus, Thamnophilus palliatus velutus, Tham	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto fytonidae V validus, Dendrocolaptes picu- mnus	20 494 81 217 217 217	vulpina, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus	416 416 215 381 272 224
varzeae, Pioumuus varaeae, Pioumuus varaeaee, Pioumuus varaeaeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeee	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrannus, Spizačtus Tyto Tytonidae V validus, Dendrocolaptes picu- mnus varia, Grallaria	20 494 81 217 217 217	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squa- matus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga	381 272 224 190
venezuelonsis, Campylorbamphus trochlitrostris 387 Venildornis 388 Venildornis	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto fytonidae   V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus	20 494 81 217 217 217 369 524 8	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitti, Synaliaxis soutata	381 272 224 190 412
phus trochilirostris Veniliornis Veniliornis Vergens, Ploroglossus aracari vermionlatus, Grypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Querquedula versicolorus, Psittaons versicolorus, Psittaons versitus, Thamnophilus palliatus 452 vidua, Hylophylax poecilinota 520 Venicopsoides  354 X xantholaema, Amazona ochroce- phala xanthomerius, Pionites leuco- gaster yanthoppe, Amazona 207 xanthopterus, Dysithamus 466 Xenicopsoides	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto fytonidae   V  validus, Dendrocolaptes picu- mnus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290	vulpina, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watertoni, Otus weddellii, Aratinga whitii, Synallaxis soutata wiedi, Urcehroma	381 272 224 190 412 215
Voniliornis Vorgens, Ptoroglossus aracari vermiculatus, Grypturellus undulatus verracauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolorus, Psittacus vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus poecilinota vestitus, Thylophylax poecilinota vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vestitus, Thamnophilus 452 vestitus 45	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Tytonidae  V validus, Dendrocolaptes picumus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumunus	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitii, Synallaxis soutata wiedi, Urechroma wiedii, Urechroma wiedii, Peroglossus aracari	381 272 224 190 412 215 329
vergens, Pletroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psittacus vestitus, Thaumophilus palliatus 452 vidua, Hylophylax poecilinota 520 versicolores 520 versicolorus, Psittacus 521 vanthopterus, Dysithaumus 522 vidua, Hylophylax poecilinota 520 versicolorus 520 versicolorus, Psittacus 521 vanthopterus, Amazona aestiva 522 vestitus, Thaumophilus palliatus 523 vestitus, Thaumophilus palliatus 524 vestitus, Thaumophilus palliatus 525 vestitus, Thaumophilus palliatus 526 vestitus, Thaumophilus palliatus 527 vestitus, Thaumophilus palliatus 528 vestitus, Thaumophilus palliatus 529 vestitus, Thaumophilus palliatus 520 vestitus, Thaumophilus palliatus	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Tytonidae  V validus, Dendrocolaptes picumus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumunus	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290 361	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitii, Synallaxis soutata wiedi, Urechroma wiedii, Urechroma wiedii, Peroglossus aracari	381 272 224 190 412 215 329
vergens, Pletroglossus aracari vermiculatus, Crypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Agyrtrina versicolor, Querquedula versicolorus, Psittacus vestitus, Thaumophilus palliatus 452 vidua, Hylophylax poecilinota 520 versicolores 520 versicolorus, Psittacus 521 vanthopterus, Dysithaumus 522 vidua, Hylophylax poecilinota 520 versicolorus 520 versicolorus, Psittacus 521 vanthopterus, Amazona aestiva 522 vestitus, Thaumophilus palliatus 523 vestitus, Thaumophilus palliatus 524 vestitus, Thaumophilus palliatus 525 vestitus, Thaumophilus palliatus 526 vestitus, Thaumophilus palliatus 527 vestitus, Thaumophilus palliatus 528 vestitus, Thaumophilus palliatus 529 vestitus, Thaumophilus palliatus 520 vestitus, Thaumophilus palliatus	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto fytonidae  V validus, Dendrocolaptes picumus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumunus venezuelonisi, Campylorbam-	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290 361	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitii, Synallaxis soutata wiedi, Urechroma wiedii, Urechroma wiedii, Peroglossus aracari	381 272 224 190 412 215 329
vermioniatus, Grypturellus undulatus verreauxi, Leptoptila versicolor, Querquedula versicolorus, Psittaous versicolorus, Psittaous versitolorus, Thamnophilus palliatus 452 veltus, Thamnophilus palliatus 452 vidua, Hylophylax poecilinota  520  santholaema, Amazona ochroce- phala vanthomerius, Pionites leuco- gaster vanthoppe, Amazona vanthopterus, Dysithamuus vanthopterus, Amazona aestiva vanthopterus, Amazona aestiva vanthopterus, Amazona aestiva vanthopterus, Amazona aestiva vanthopterus, Oysithamuus vanthopterus, Amazona aestiva vanthopterus, Oysithamuus v	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Geromaera tyrannus, Spizačtus Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290 361	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whiti, Synallaxis soutata wiedi, Urcehroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius	381 272 224 190 412 215 329
dulatus 7 phala 297 verreauxi, Leptoptila 167 versicolor, Agyrtrina 259 versicolor, Querquedula 262 versitus, Thamnophilus palliatus 462 vestitus, Thamnophilus palliatus 463 vestitus, Thamnophilus 463 vestitus, Thamnophilus 463 vestitus, Thamnophilus 463 vestitus 463	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Spizačtus Tyto fytonidae	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290 361 387 354	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whiti, Synallaxis soutata wiedi, Urcehroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius	381 272 224 190 412 215 329
verreauxi, Leptoptila 167 vanthomerius, Pionites leucoversicolor, Agyrtrina 259 versicolor, Querquedula 52 xanthopte, Amazona 208 versicolorus, Psittaons 200 xanthopterus, Dysithamus 466 vestitus, Thamnophilus palliatus 452 vidua, Hylophylax poecilinota 520 vidua, Hylophylax po	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomaera tyrannus, Spizačtus Tyto Tytonidae  V  validus, Dendrocolaptes picumus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumus venezuelonsis, Campylorbamphus trochilirostris Venillornis vorgens, Ptoroglossus aracari	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290 361 387 354 329	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitti, Synallaxis soutata wiedi, Urcehroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X	381 272 224 190 412 215 329 131
versicolor, Agyrtrina 259 gaster 217 versicolor, Querquedula 52 vorsicolorus, Psittacus 2003 vestitus, Thamnophilus palliatus 462 vestitus, Thamnophilus palliatus 463 vidua, Hylophylax poecilinota 520 Venicopaolides 467 Venicopaolides 467	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto fytonidae  V validus, Dendrocolaptes picumus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumunus venezuelonsis, Campylorbamphus trochilirostris Venillornis vorgens, Ptoroglossus aracari vermioniatus, Crypturellus un-	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290 361 387 354 329	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania wateroni, Otus weddellij, Aratinga whitif, Synallaxis soutata wiedi, Urcehroma wiedi, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X xantholaema, Amazona ochrocephala	381 272 224 190 412 215 329 131
versicolor, Querquedula 52 xanthops, Amazona 208 versicolorus, Psittacus 202 xanthopterus, Dysithamus 452 xanthopterus, Thamnophilus palliatus 452 xanthopterus, Amazona aestiva 520 vidua, Hylophylax poecilinota 520 Xenicopsoides 427	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Tyto Tytonidae	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290 361 387 354 329	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania wateroni, Otus weddellij, Aratinga whitif, Synallaxis soutata wiedi, Urcehroma wiedi, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X xantholaema, Amazona ochrocephala	416 416 215 381 272 224 190 412 215 329 131
versicolorus, Psittaous 202 xanthopterus, Dysithaunus 466 vanthopteryx, Amazona aestiv 207 vidua, Hylophylax poecilinota 520 Xenicopsoides 427	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Tyto Tytonidae	20 494 81 217 217 217 369 524 8 290 361 387 354 329	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watortoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitii, Synallaxis soutata wiedi, Urechroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X xantholaema, Amazona ochrocephala xanthomerius, Pionites leuco-	416 416 215 381 272 224 190 412 215 329 131
vestitus, Thamnophilus palliatus 452 xanthopteryx, Amazona aestiva 207 vidua, Hylophylax poecilinota 520 Xenicopsoides 427	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto  V validus, Dendrocolaptes picu- mnus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumnus venezuelonsis, Campylorham- phus trocinitirostris ventifornis vorgens, Ptoroglossus aracari verniculatus, Crypturellus un- dulatus verreauxi, Leptoptila vorslocior, Agyrtrina	20 494 81 217 217 369 524 8 290 361 387 354 329 7	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watortoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitii, Synallaxis soutata wiedi, Urechroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X xantholaema, Amazona ochrocephala xanthomerius, Pionites leuco- gaster xanthops, Amazona	416 416 215 381 272 224 190 412 215 329 131 207 217
vidua, Hylophylax poecilinota 520 Xenicopsoides 427	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Geromaera tyrannus, Spizačtus Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto	20 491 817 217 217 217 369 524 8290 361 387 354 720 7167 259 52	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitti, Synallaxis soutata wiedi, Urechroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X xantholaema, Amazona ochrocephala xanthomerius, Pionites leuco- gaster xanthops, Amazona xanthopterus, Dysithamnus	416 416 215 381 272 224 190 412 215 329 131 207 217 208
10 15	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto fytonidae    V  validus, Dendrocolaptes picumus varia, Grallaria variegatus, Crypturellus variegatus, Trogonurus varzeae, Picumuus varzeaee, Picumuus varzeaeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeeee	20 494 81 217 217 217 217 369 524 8 8 290 361 387 259 7 167 259 52 202	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitti, Synallaxis soutata wiedi, Urechroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X xantholaema, Amazona ochrocephala xanthomerius, Pionites leuco- gaster xanthops, Amazona xanthopterus, Dysithamnus	416 416 215 381 272 224 190 412 215 329 131 207 217 208 466
remail montroof Any	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannia, Cercomaera tyrannus, Spizačtus Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto	20 494 8 2177 217 217 369 8 8 8 290 361 387 259 259 259 269 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	vulpecula, Granioleuca vulpina vulpina, Granioleuca vulpina, Granioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watertoni, Thalurania watertoni, Otus weddellii, Aratinga whitif, Synallaxis soutata wiedi, Urcehroma wiedi, Urcehroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X xantholaema, Amazona ochrocephala xanthomorius, Pionites leucogaster xanthops, Amazona xanthoptoryx, Amazona xanthoptoryx, Amazona aestiva	416 416 215 381 272 224 190 412 215 329 131 207 207 207 208 466 207
	turtur, brevirostris Pachyptila tyrannina, Cercomacra tyrannina, Cercomacra tyrannus, Spizačtus Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto Tyto	20 494 81 217 217 217 217 217 217 217 217 217 21	vulpecula, Cranioleuca vulpina vulpina, Cranioleuca vulturina, Gypopsitta  W wagleri, Lepidocolaptes squamatus watortoni, Thalurania watsonii, Otus weddellii, Aratinga whitti, Synallaxis soutata wiedii, Urechroma wiedii, Pteroglossus aracari wilsonia, Charadrius  X xantholaema, Amazona ochrocephala xanthomorius, Pionites leucogaster xanthops, Amazona xanthopterus, Dysithamnus xanthopterus, Dysithamnus xanthoptoryx, Amazona aestiva	416 416 215 381 272 224 190 412 215 329 131 207 207 207 427 427

cm

3 4

14

Xiphocolaptes Xiphorhynchus	372 375	Z	
		Zebrilus	37
		zelebori, Ortygonax sanguino-	
Υ		lentus	110
		Zenaida	159
yapura, Crypturellus undulatus	7	zonaris, Streptoprocue	245
yetapa, Elanoides forficatus	61	Zonibyx	131
vpecaha, Aramides	113	zononota. Diebrozona cineta	479

SciELO<sub>9 1</sub>

10 11

## INDICE

DOS

## NOMES VULGARES'

	Α			1	Anacă 184, 212, 5	213
						245
Acanã				84		
Açanã			115.	115		153
Acanatic				176		
Acará tinga				32		245
Acauã				84		23
Acumatanga				208		47
Acurana		933	236,			30
	190		, 136,			179
Agachadeira						180
Agua-só		1300	150,	139		180
Agua-so Aguia chilena				69		180
				73		179
Aguia cinzenta				83		
Aguia pescadora				45		180
Ajajá						180
Ajurú-apara						180
Ajurú-catinga						180
Ajurú-curuca						180
Ajurú-êtê					Apacanim 80,	
Albatroz				18		
Albatroz real				18		335
Alcatraz						
Alma de caboclo				174	Aracuã de cabeça vermelha	99
Alma de gato	173,	174,	175,	180		213
Alma de mestre						176
Amassa barro			400.	4011	Araguahy	187

NOTA - Alguns erros typographicos, em nomes vulgares, que oscaparam no texto, vêm rectificados neste indice, e correspondem aos nomes precedidos do signal °.

13

11 12

Arapaçú 433, 428, 378, 372, 374, 375 Arapaçú dos coqueiros Arapaçú grande Arapaçá Arara azul Arara-piranga Arara preta Arara verde Arara verde Arara vermelha	370	Raines	
372, 374, 375	377	Bainani	126
Arapaçú dos coqueiros	423	Baitaga	159
Arapaçú grande	367	Barreiro	210
Arapapá	39	Bate-cú	296
Arara azul	181	Batuira 190 133 134	197 190
Arara-canga	182	Batuira de campa	190 190
Arara-piranga	182	Bafuira do campo	120, 132
Arara preta	181	Baturão	120
Araraúna	181	Batuirinha	124 125
Arara verde Arara vermelha 182, Ararinha 184,	183	Batuirussú	104, 100
Arara vermelha 182,	183	Beija-flôr d'agua	301
		Beija-flor de bige vermall	967
Ararinha de cabeça encarnada	195	Beija-flor de perpache	207
Araruna	181	Beija-flor de raha branca	204
Arrary	183	Batuirussú Beija-flôr d'agua Beija-flôr de bico vermell Beija-flôr de pennacho Beija-flôr de rabo branco Beija-flôr do matto	201
Arassari	328	Beija-flôr do matto Beija-flôr do papo branco	977
Arassari-banana	183 328 328 333	Beija-flor grande 255,	301 309
Arassari-poca Aratorá	333	255,	
Aratayá Aratayassú	29	Boiin flan manda	947
Ariramba da matta 309	204	Beija-flôr preto	256
Araruna Araruna Arary Arassari Arassari-banana Arassari-póca Aratayá Aratayassú Ariramba da matta 302, Ariramba da matta virgem 300,	201	Beija-flôr pardo Beija-flôr preto Beija-flôr vermelho	275
303,	306	Bejaqui	126
		Benedicto Bentereré Bico de agulha Bico de braza	337
Ariramba grande	203	Bentereré	407
Ariramba miudinho	295	Bico de agulha	301
Ariramba pequeno	294	Bico de braza	317, 318
* Ariramba pintado	295	Bico de cravo Bico de fogo Bico rasteiro Bicudo Biguá-tinga	317
Ariramba verde	293	Bico de fogo	317
Arua-y	187	Bico rasteiro	138, 154
Assobiador	445	Bicudo	305
Atinga-hú	137	Biguá-tinga	27
Atobá	26	Biguá	27 26
Ariramba de barriga «grená» Ariramba grande Ariramba miudinho Ariramba pequeno *Ariramba pintado Ariramba pintado Ariramba verde Arua-y Assobiador Atinga-hú Atobá Avestruz Avoante  159.	1	Bicudo Biguá-tinga Biguá Birro Bibo	338 21
Avoante 159.	160 [	Bôbo Borralhara Brujarara	21
		Borralhara	444, 445
B		Brujarara	445
Bacurau 239, 238, 237, 2	36	С	
Bacurau 239, 238, 237, 2 235, 231, 233, 2	234	Cabeca secca	40
Bacurau branco	232	Cabeça secca Caboclo velho	399
Daetrad de baildo	22711	-apure '	096 998
Bagoary	29 (	Caburé Caburé de orelha	223 224
Bacurau branco Bacurau de bando Bagoary Baiacú	26 0	Caburé de orelha Caburé do campo	227
		The state of the s	221

cm 1 2 3 4 5 SciELO 9 10

	998) (	Chincoa de bico vermelho	175
Caburé do sol		Chincoa pequeno	176
Cã-cã		Chiqueira	127
Cacaoé	109	On ( 440 450 460	
Cachimbó	403	Chóca 449, 459, 460,	443
Caçuirova		Chocão	229
Cafézinho		Chora-lua	209
Cajubi	102	Chorão	
	59	Chororão	8
Camiranga	57 76	Chororó Chupa dente	445
Can-can	183	Chupa dente	528, 529
Canindé		Cigana	105
Capitão das porcarias		Cochicho	423
Capitão de bigode	007 200	Codomo	12, 13
Capitão de bigode Capitão do matto	287, 500	C. L. bumamaira	13, 14
Capororóca	71	Cottorna Baradesar	13
Capucira			12
α',		Codorniz	39, 45
Cará carásy	86, 87	Colhereiro	
Caracara Cará-cará-y Caracará branco	87	Collerinha	91
Caracara branco	87	Corcovado	104
Cará-cará preto	88	Coroca	180
Carancho	105		43
Carão	87	Corocotury	86
Carapinhé		Coroia	180
Carará		Corruira do brejo	414
Cara-una	45, 44	Corta agua	154
Carqueija			154
α !	421	Corta mar	138
Carrega madeira Casaca de couro	68, 406, 424	Corta vento	
Catingueiro	105	Corução Coruja 225, 22	0 992 994
Catorra	198	Coruja 225, 22	217
Catorrita	198	Coruja branca	227
Caturra	200, 214	Coruja buraqueira	
Cauā	76	Coruja catholica	217
	40	Coruja do campo	227
Cauauã	91	Coruia do matto	221, 225
Cauré	76	Coruja orelhuda	219
Cauré-y	208	Cornião	221
Cavacué	40	Corujão Corujão orelhudo	220
Cegonha	995	Corujão de egreja	217
Chã-chã	222	Comia preta	226
Chajá	4/	Coruja preta Corujinha	529
Chauá	208	Corujinia	999
Chico-lêrê	312	Corujinha do maito	59
Chimango branco	87	Corvo	58
Chimango carrapateiro	88	S Corvo pranco	26
Chimango branco Chimango carrapateiro Chimango do campo	88	Corvo marinho	174
Chincoã	175	5   Crocoió	1/4
Omno-			

Ci-cosido		200	l Forneiro	398
Cucú		171	Frango d'agua 115, Frango d'agua azul Fura-bucho	116, 119
Cuintau		17	Franco d'agua azul	120
		205	Even busha	21
Cuitelão		200	Fura-matto	109 104
Cuiuba				174, 171
Cuiú-cuiú		214		
Cajubi		102		
Cujubim		102		159 945
Cumatanga		206, 208	Caivota 140, 147, 140,	147
Curiango	237, 238,	239, 240	Gaivota maria-velha Gaivota preta Gaivota rapineira	197
Curiango colleiro		234	Gaivota preta	145 146
Curiango tesoura		234; 235,	Gaivota rapineira	19, 140
Curiangú		238		18, 146
Curica		206 214	Gallinha d'agua	121
		206, 214 210	Gallinha do matto	524
Curica pequena		42	Gallinha d'agua Gallinha do matto Gallinhola	119, 139
Curicaca		398		50
Curriqueiro				46
Curutié		406, 414	Ganso do norte	46
Cuspidor		528, 529	10 1	31
Cú-tapado		200	C 1	32
Cutiú preto		81	10 1	33
Cutucurim		79	1. C	33
Cysne		48	Garça de cabeça preta	30
			Garça morena	31
	D			29
	0		Garça parda	33
Dormião		313	Garça pequena	30
Dorminhoco		34, 3	Garça reat	70. 221
1.70 cultimoco		J 4. J.	Gaviao	70, 221
			Gavião azul	
	E		Gavião bello	68, 78
			Gavião caboclo	68
Ema		10	1 Gavião-caboré	85
Espanta-boiada		12	/ Gavião caipira	76
Espanta-porco		51	4 Gavião caramujeiro	65
			Gavião carijó	72
	F		Gavião caripira	83
	•		Gavião carrrapateiro	. 87
Feixas-fradinho		9	2 Gavião de colleira	91
Fém-fém		17	7 Gavião de pennacho	79, 80
Fevereiro		31	2 Gavião de uruá	65
			6 Gavião do mangue	77, 82
Flamengo		4	6 Gavião matteiro	85
Flamingo			3 Gavião padre	78
Flecha-peixe		.05	Gavião papa-peixe	83
Fogo-apagou			7 Gavião papa-peixe	68
Formigão		25	7   Gayrao papa-pinto	7,0

SciELO 9 10

11 12

Gavião-pato	80	Inhambú-hú	2
Gavião pedrez	74	Inhambú onça	8
Gavião pega-formigas	64		2
	81	Inhambú pixuna	4
Gavião pega-macaco	71		
Gavião pega-pinto		Inhá-sanã	100
	5, 83		47
	4. 75	Inhambú preto	4
Gavião pombo	81	Inhambú saracuira	8
Gavião preto	76	Inhambú sujo	4
Gavião puva	68	Inhapupê	- 11
Gavião quiri-quiri	92	Inhuma	47
Gavião rapina	92	Ipequi	122
Gavião real	79	Iréré	48
	64		61
Gavião sauveiro		Itapema	
Gavião-tesoura	61	Itui-tui	130
Gavião-tinga	68		
Gavião vaqueiro	76	J	
Gavião velho	78	T 1: .	4.1
Gaviãozinho	- 39	Jabirá	.41
Gralhão	87	Jaburú	41
Grapira	28	Jaburú moleque	40
	86	Jacacú	155
Grogotory	180	* Jacamacira	301
Groló		Jacamim de costas brancas	107
Guacurú	34	Jacamim de costas cinzentas	107
Guarajuba	188	lacamim de costas escuras	108
Guaruba	188	Jacamim preto	108
Cuiratinga	32		108
Girará	43	Jacamim de costas verdes	E 1 C
		Jacamim-una	108
		Jaçanã	124
. Н		Jacú 96, 9	
		Jacú-assú 9	7, 99
Hadá 297, 298	. 299	Jacúcaca	99
		acú-cigano	105
,		lacú-guassú	97
1		lacú-molambo	176
Inambú-choróró	10	Jacú-péba	98
	4		7. 98
Inambú gallinha		Ittorion	176
Inambú relogio	9	lacú-porco	312
Inapacanim	89	lacurú	
Indayé	<b>7</b> 2	Jacurutú	220
Inhambú	4, 7	, asumga	, 103
Inhambú anhanga	8	lacú velho	98
Inhambú-assú	2, 3	lacú vermelho	99
Inhambú-chitam	11	Iandaia	191
Inhambú-grande			7, 8
Service Period	,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

Japacamim			71	Magoary	29, 40
Japacamim Jauá			208	Maipuré	216
Jaua Jeruva	907	202		Maitaca	210: 211
João barbudo	491.	200,		Mailaca-rôxa	210, 211
			312		186, 187
João bôbo		927		Maracana do burity	185
João corta-pau	398,				184
	298,	599,	421		217
João de pau			314	ATACCO ALMINICIANO	188
João doido			308	*******	46
João do matto			23		29
João-grande		106			
João-teneném		406,		Trattiate (10 Dillian)	400 238
João tiriri			407 344	THE CONTRACT OF THE CONTRACT O	
João velho				TVIIII III IIICCIIII	34
Juó			6, 7		30
Jurity azul			165	112012000 0110111011	53
Jurity			167 169	Tylaticen association a	54
Jurity piranga					48
Jurity verdadeira			166 229		49
Jurutau			167	Marreca canelleira	49
Juruty		107		Marreca carijó	52
Juruty		10/,	168	Marreca asa branca	49
Juruty piranga		109,	170	Marreca do Pará	48
Juruty vermelha	207	169,		Marreca dos pés encarnad	los 53
Juruva	297,	298,	259	Marreca-péba	49
				Marreca-péua	49
L				Marreca piadeira	48
_				Marreca-toicinho	54
Licorne			47	Marreca viuva	48
Zarcorne				Marrecão	50, 56
				Marrequinho	122
M				Marrequito do brejo	414
n.//			84	2 2 1 1	195
Macaguá			84	Marrequinha	57
Macauá			7	Marrequinho do campo	52
Macucaua			0	Martim-cachá	293
Macuca			2 7	Martim-pescador	293
Macucau			2	Martim-pescador grande	293
Macuco			441	Martim-pescador pequeno	
Macuquinho	0.09	200			132, 143
Macurú 312, 309,	307,		309		129, 132,
Mbatará	229.	449,	459		136, 137
Mãe da lua	229,	250,	521		138
Mãe da taóca				Massarico d'agua doce Massarico do bico torto	100
Mãe de porco			170	I wiassarico no nico torto	132

: lassarico de colleira	130.	0	
	127		
Massarico de esporão	127	Oraca	174
Massarico grande da praia	134		
	134	Р	
The state of the s	3. 44	·	
1	41	Papa-cacau	209
Massarico real	111	Papa-formigas 440, 486,	489.: 496
Massariquinho		Papagainho	214
Matinta pereira	177	Papagaio-acurau	208
	444	Papagaio .	209
Matrião	35	Papagaio campeiro	207
Muty-taperé	177	Papagaio de colleira	213
Mede legoas	237	Papagaia do manguo	205
Meia-pataca	174	Papagaio grego	206
Mergulhador	58	Papagaio trombeteiro	206
Mergulhão 16, 17, 26,		Papagaio urubu	215
Mergulhão caçador	17	Papagaio verdadeiro	206
Mergulhão grande	16	Papa Ingarta	171
Mergulhão pequeno	1)	Papa-mico	81
	Lind	Papa-ovo	445
Mislisho	320	Papa-taóca	496
Mocho diabo	218	Paraná-y	212
Mocho matteiro	221	Pavari	159, 170
Mocho negro	7.70	Donassi.	166
Mocho orelhudo 210.	220	Passarão	40
Minjolinho	138	Pataca	174
Muruculutú	221	Pata d'agua	26
	5. 95	Patão	58
Mutúm-cavallo	94	Patinho d'agua	122
Mulum de assovio	90	Patinho do iganó	122
Mutúm-assú	90	Pato arminho	48, 51
Mutum-êtê	94	Pata bravo	51
Mutúm-fava	90	Pato de crista	50
Mutum-piry	91	Pato do matto	50, 51
Mutúm-poranga	94	Pato marinho	14
Mutúm da varzea	94	Paturi	57
Myuá	41	Paturi do matto	54
		Paulo-pires	312 122
N		Pavão papa-mosca	287
N. 1.		Pavãozinho do matto	122
Nambú-guassú		Pavãozinho do Pará	15, 122
Nambúzinha		Peca-para	17, 122
Narceja		Peca-parra	312
Narcejão	W 20 /	Pedreiro	177
Naufragado	14	Peitica	1//

Peito-ferido	177	Pomba legitima 197
Peixe-frito 177, 178.	179	Pomba Sta. Cruz 157, 158
Pelincho	180	Pomba trocal 155, 156
	117	Pomba trocaz 155
Perdiz 5. 11	19	Presidente da porcaria
Periquitinho 200,	916	Putrião 50
		Pica-parra 15, 122
		Pica-patt 350
		Pica-pau amarello 349
Periquito da campina		Pica-pau branco 338
Periquito da serra		
Periquito de asa branca		
Periquito de cabeça preta		
Periquito do Espirito Santo		
15 1 1 1 1		Pica-pau de bico compeid 330
Periquito do pantanal		Pica-pau de cabeça amarella 311
		Pica-pau de cabeça vermelha 353
Periquito santo		Pica-pau de pennacho 352
Periquito tabacú		Pica-pau do campo 335
Pernilongo		Pica-pau do matto virgem 337
Perúa choca	200	Pica-pau dourado 341 Pica-pau soldado 353
Perú de sol	287	
Piaçoca	124	
Pia-pouco	325	375 378
Picuçaroba	157	Pichororé 40a
Picui-péba	165	Piri-piri 215
Pincha-cisco	.139	Pururú 207
Pinguim	1.1	
Pinhé	87	Q
Pinto d'agua	115	(A !! 1
Pinto do matto	522	(Amilinga 1973
Pirahú	156	San ma
Piririguá	177	Quiri-quiri inii
Pirú-pirú	126	100)
Pocassú	157	Quero-quero 120, 127
Pomba amargosa 158,		
	160	R
Pomba cabocla		D 1.1
Pomba de arribação	150	Rabilonga 174
Pomba de bando 159,	160	Rabo de escrivão 174 Rabo de palha 24, 174
Pomba-espelho	166	Rabo de palha 24, 174 Rapaz 139
Pomba do ar	100	
Pomba do Cabo	157	Rapazinho 138
	150	Rapazinho dos velhos 313, 312.
Pomba do sertão	159	311, 307, 309, 310
Pomba gallega	157	Rasga-mortalha 138, 217
Pomba gemedeira	15/	Ribaçã 159

D 1 1 (	179	Subideira	307
Roceiro-planta	163	Sucurú	312
3 5 17241			
TOIL HAM	165		211
	163		217
Rôla caldo de fejião	163		217
Rôla grande	163	Surucuá 290,	291
	156		287
	162	Surucuá de barriga vermelha	287
Trial land de la contra la		288.	200
160711 103111	163		200
Rôla sangue de boi	163		11.373
Rôla vaqueira	164		292
Rôlinha 161,	162	Surucuá-tatá	288
Rôlinha carijó	160		. 10
Komma carijo	3 (7)		
S		Т	
			4.00
Sabacii 34	, 39		233
Sabacú de corôa	35	Tabuyayá	40
Sahiá-sica	213	Tachā	47
	178	Tahā	47
Sacy	114		30
Sana de samambaia			176
Saracura 112,			
Saracura-assú	113	Talha mar 154.	
Savacura do banhado	109	Tamatiá	30
Saracura do brejo Saracura do mangue Saracura-sanã 100, 110,	112	Tamatião	35
Saracura do mangue	112	Tanajuba	188
C 100 110	114	Tanatau	85
Saracura-sana 1000	157	Tangurú-pará 317.	
Saroba		Tangurú-pará de asa brasca	317
Sauny	217	Tanguru-para de asa branca	61
Savacú	34	Тарела	
Sebastião	233	Taperussú	245
Sem-fim	178		3, 44
Sericoia	112	Taquara Taquiry	297
Seriema	123	Taquiry	34
	3.4	Taracca	367
Socó	22	Tarasca Tarã	42
Socó azul	22	Tara	320
Socó beija-flôr	33	Latera	
Socó-boi 30. 37	, 38	Tatéra Tauató pintado Tayassú	67
Socó criminoso	35	Tayassú	34
Socó-estudante	30	Comstem	84
Cont manda	90	Temtemzinho	91
Shed grande	20	Tán tán	126
Socó-mirim	7 90	Téo-téo da sayana	145
	, 28	Teo-teo da savana	3, 61
Socó-y vermelho		1 Csourao	403
Socozinho		Tico-tico do biri	
Sovi	64	Tincoã	173

Tinguassú	174	U
Tion-tion	233	ŭ .
Tiriba 192, 194.		Uarirana 293
Tiriya	103	Uiraçû 70
Titeri	423	Uira-page 173
	525	Uirá-pian 306
Torom-torom	514	Unicorne 47
Tovaca	524	Urasacu 87
Tovacuçú		Uritútú 299
Tres potes	112	Citation
Tridy	441	0.11
Trinta-réis 149, 151.		7,1(10)11
Trinta-réis grande	1-13	Citaria de Consegue de Consegu
Trinta-réis pequeno	151	Urubú de cabeça vermelha 50
Trovoada	487	Urubú cacador 59
Trombeteiro	-12	Urubú-geréba 59
Trontrom	525	Urubú-paraguá 215
Tucaninho	328	Urubú-péha 59
Tucano 325, 326.		Urubú-rei 58
Tucano boi	324	Urubuzinho 319
Tucano de bico preto	327	Urumutúm 93
Tucano de bico verde	327	Urutau 229, 230
Tucano de peito branco	325	Urutau-i 220
Tucano-i	328	Urutauran 80
Tucanussú	324	
Tuim	200	14
Tuinda	217	V
Tuinim de cabeça vermelha	41	Vira-bucho 21
Tuipara	203	Tatte Disorter
Tujú	234	Vira-folha- 439, 440
Turucué	406	Vira-pédra 136
Tururini	6	
Tururú	57	Z
Tuyúyú	41	
Tuyúguassú	41	Zabelė 8
- 11) 00		





